University of Alberta

Grave Architecture at Khuzhir-Nuge XIV:
An Early Bronze Age Cemetery from Cis-Baikal, Siberia.

by

Bradley Robert Drouin ©

A thesis submitted to the Faculty of Graduate Studies and Research in partial fulfillment of the requirements for the degree of Masters of Arts

Department of *Anthropology*

Edmonton, Alberta

Spring 2005

Library and
Archives Canada

Published Heritage
Branch

395 Wellington Street
Ottawa ON K1A 0N4
Canada

Bibliothèque et
Archives Canada

Direction du
Patrimoine de l'édition

395, rue Wellington
Ottawa ON K1A 0N4
Canada

0-494-07982-7

Your file Votre référence
ISBN:
Our file Notre reference
ISBN:

NOTICE:
The author has granted a non-exclusive license allowing Library and Archives Canada to reproduce, publish, archive, preserve, conserve, communicate to the public by telecommunication or on the Internet, loan, distribute and sell theses worldwide, for commercial or non-commercial purposes, in microform, paper, electronic and/or any other formats.

The author retains copyright ownership and moral rights in this thesis. Neither the thesis nor substantial extracts from it may be printed or otherwise reproduced without the author's permission.

AVIS:
L'auteur a accordé une licence non exclusive permettant à la Bibliothèque et Archives Canada de reproduire, publier, archiver, sauvegarder, conserver, transmettre au public par télécommunication ou par l'Internet, prêter, distribuer et vendre des thèses partout dans le monde, à des fins commerciales ou autres, sur support microforme, papier, électronique et/ou autres formats.

L'auteur conserve la propriété du droit d'auteur et des droits moraux qui protège cette thèse. Ni la thèse ni des extraits substantiels de celle-ci ne doivent être imprimés ou autrement reproduits sans son autorisation.

In compliance with the Canadian Privacy Act some supporting forms may have been removed from this thesis.

While these forms may be included in the document page count, their removal does not represent any loss of content from the thesis.

Conformément à la loi canadienne sur la protection de la vie privée, quelques formulaires secondaires ont été enlevés de cette thèse.

Bien que ces formulaires aient inclus dans la pagination, il n'y aura aucun contenu manquant.

Canada

Abstract

Khuzhir-Nuge XIV is an Early Bronze Age hunter-gatherer cemetery situated in a small cove on the western shore of Lake Baikal, Siberia. The cemetery consisted of 79 graves with 89 interred individuals. The graves were built by digging pits into the ground and covered using locally obtained stones from the slope surface and two stone outcroppings which bordered the northern and southern edges of the cemetery. The main objective of this research was to identify and characterize grave architecture and how it relates to age and sex of the individual as well as spatial and temporal patterns within the cemetery. Upon closer examination, patterns in grave architecture with respect to pit size, number of stones and cairn volume were identified with relation to age and sex of the individual. In addition two distinct types of graves emerged: Type A and Type B. The variation in architectural style between both types of graves has been attributed to secondary mortuary practices. On the basis of the results it was determined that the size and quantity of stones used in the construction of the graves were dependent on two main variables: the age and the sex of the individual.

Table of Contents

Abstract

Table of Contents

List of figures

List of tables

Chapter one: Approach 1

- 1.1 Introduction and problem statement 1
- 1.2 Literature review 4
- 1.3 KN-XIV topography 11
- 1.4 Holocene culture history model for Cis-Baikal, Siberia 13
- 1.5 Transformation processes at KN-XIV 17

Chapter two: Materials and methods 28

- 2.1 Material 28
- 2.2 Methods 28

Chapter three: Variability in grave construction 33

- 3.1 Basic architectural design of graves 33
- 3.2 Grave typology 33
- 3.3 Grave pit 39
- 3.4 Quantity of stones 41
- 3.5 Volume of stones 43
- 3.6 Stone recycling 44

Chapter four: Discussion 47

- 4.1 Grave typology 47
- 4.2 Grave pit 51
- 4.3 Quantity of stones 52
- 4.4 Volume of stones 53
- 4.5 Stone recycling 53

Chapter five: Conclusion 55
Figures...60
Tables 73
References cited 83
Appendix A – Data collection forms and working definitions 87
Appendix B – Raw data 93

List of Figures

Figure 1: Siberia with Lake Baikal circled in red 60

Figure 2: Location of Khuzhir-Nuge XIV on Lake Baikal 60

Figure 3: Distribution of graves with a tight and loosely packed surface scatter of stones 61

Figure 4: Cross and longitudinal section of Grave 38 62

Figure 5: Horizontal photo of Grave 23, Level 2 62

Figure 6: Grave 11, excavation Level 4 63

Figure 7: Grave 46, excavation Level 5 63

Figure 8: Cross and longitudinal section of Grave 34 64

Figure 9: Grave 42, excavation Level 3 with characteristics associated with Type B architecture 64

Figure 10: Grave 63, excavation Level 4 65

Figure 11: Grave 29, excavation Level 6 65

Figure 12: Grave 32, excavation Level 4 66

Figure 13: Grave 43, excavation Level 5 66

Figure 14: Distribution of Type A, Type B and unclassified graves 67

Figure 15: Scatter graph plotting pit length by number of stones for adult and subadult population at KN-XIV 68

Figure 16: Average pit length and age categories 69

Figure 17: Average number of stones per grave and age categories 69

Figure 18: Average number of stones per grave and sex divisions 70

Figure 19: Average grave cairn volume per square meter of pit length and sex divisions 70

Figure 20: Average grave cairn volume per square meter of grave pit and age categories 71

Figure 21: Grave 32, excavation Level 2 71

Figure 22: Grave 32, excavation Level 3 71

Figure 23: Grave 43, excavation Level 2 72

Figure 24: Grave 43, excavation Level 3 72

List of Tables

Table 1: Selected demographic and archaeological data for KN-XIV graves sampled 73

Table 2: Relationship between pit length of Type A and Type B graves based on independent sample t-test....75

Table 3: Relationship between grave pit length and sex of individuals based on results of one way ANOVA....76

Table 4: Relationship between quantity of grave stones and the sex of the individual based on results of independent sample t-test....77

Table 5: Relationship between stone volume and the sex of individuals based on results of ANOVA 78

Table 6: Relationship between stone volume and grave types based on results of independent sample t-test....80

Table 7: Relationship between width of stone and grave types based on results of ANOVA 81

Table 8: Data plotted from associated figures 82

Table 9: Data plotted from associated figures 82

Chapter 1: Approach

1.1 Introduction and Problem Statement

The region of Lake Baikal has been inhabited by hunter-gatherer groups for thousands of years. Each group has left their mark on the landscape, either in the form of habitation sites, kill sites, campsites, or burial sites. In particular, the study of cemeteries provides important insights into mortuary behaviour, world-views, land use, mobility patterns, and health and demography of a population. Khuzhir-Nuge XIV (hereafter referred to as KN-XIV), an Early Bronze age cemetery, situated in a small cove in the Little Sea Region of Lake Baikal is one such cemetery which can be used as window in understanding past human mortuary behaviour. Over a period of approximately 1700 years, from c. 4820 to c. 3150 BP, the Glazkovo culture utilized KN-XIV as an area for burying their dead (Weber and Goriunova, n.d. a). The dimensions of the cemetery are approximately 200 m east-west by 50 m north-south. The graves were first constructed by excavating a pit into the ground then covered using locally obtained stones from the surface of the hill and the many bedrock outcroppings present at the site the interred individual and the grave pit were covered.

In the past decades numerous studies have analyzed hunter-gatherer mortuary sites where stones were the main material used in the construction of the graves (i.e., cairn structures); however, none have addressed the issue of grave architecture and its possible significance in interpreting past mortuary behaviours (e.g., Aigner and Velter, 1976; Millar, 1978 and 1981; Hausler, 1969; Albrethsen and Petersen, 1976; Tuck, 1970; Simon, 1992). The study of grave architecture in Russia and more specifically in Siberia is additionally challenging because a majority of the published literature is in Russian. To date, there are only a handful of related reports translated from Russian to English, or written in English dealing with the Neolithic of Siberia. Of the translated or English reports none of them have given the study of grave architecture any attention. The analyses are generally more focused on the study of artifact assemblages, burial position, and on chronology of cemetery sites (Okladnikov, 1959; Michael, 1984; Weber and Bazaliiskii, 1993; Goriunova, 2003).

In consideration of all the factors, KN-XIV is a prime cemetery to study grave architecture because it has a comparatively large sample size and the manner in which the graves were built (using stones of varying sizes and shapes) is suitable for an analysis of grave architecture. The main intent of the thesis is: (1) to identify any architectural patterns in grave construction in the context of space and time and (2) to determine whether or not these patterns are informative with respect to the social organization of the Glazkovo culture represented at this cemetery.

This research is part of the larger multidisciplinary Baikal Archaeology Project whose main objective is to identify and understand mechanisms associated with culture change and continuity among Holocene hunter-gatherers of Cis-Baikal Siberia (Weber and Bettinger, 2003). In particular, artifact inclusions, osteological materials, ancient DNA, carbon 14 dates, and stable isotope ratios in human tissue have been studied for additional insights about the nature of the KN-XIV society.

Disturbances, both cultural and natural, have played a major role in transforming the structure and architectural integrity of the graves at KN-XIV. As a result three main categories have been used to describe the condition of the graves: undisturbed, moderately disturbed, and fully disturbed. Undisturbed graves are those that have a solid concentration of stones throughout all levels of the feature and that show no post-interment alteration attributed to human agents. The surface layer of paving stones is generally tightly packed. As well, undisturbed graves show little evidence of animal and/or root disturbance either to the skeletal remains or to the feature proper. Moderately disturbed graves, on the other hand, have been classified as those that exhibit localized disturbance to the feature by human agents. These disturbances were generally focused on the western half of the feature and grave pit, typically where the deceased's skull was located. Consequently, these graves show evidence of various modification(s) to the underlying skeletal remains, either in the form of disarticulation or the use of fire. Finally, graves that have been extensively, almost entirely, affected by past human agents are classified as fully disturbed. They are characterized by a lack of stones in the center of a large ring/circle or semi-circle that once made up a solid cairn structure. A central area devoid of paving stones indicates that the cairn stones were intentionally removed and placed on the outside of the grave pit.

Due to the nature of this research only those graves that have been classified as undisturbed and moderately disturbed will be analyzed. The fully disturbed graves have been altered so that the grave architecture bears no resemblance to its original form and function, making them unsuitable for this analysis.

1.2: Literature review

Introduction

Archaeologists generally attributed the presence of cemeteries or large primary burial sites to cultural groups with a settled subsistence pattern, such as horticulturist or agriculturist (Tuck, 1976). However, there are many hunter-gatherer groups throughout the world who have established permanent and localized cemeteries such as Crag Point in Alaska (Walthall 1999), the Grey site in Saskatchewan (Millar 1981), Port-aux-Choix in Newfoundland (Tuck, 1976), Vedbaeck in Denmark (Albrethsen and Petersen., 1976) as well as Tinsley Hill in Kentucky (Hauser 1968). These cemeteries most likely came about for a number of reasons such as the need to establish corporate group rights to a given piece of land in times of stress or a change in subsistence strategies (Goldstein, 1981) or possibly as areas which reinforced group identity through social memory and the transmission of traditions and beliefs (Cannon 2002). The location of a cemetery on the landscape may give insights to world views and beliefs. The placement of a cemetery on a prominent point of land, on the side of a large hill or other areas where there is high site visibility may be an attempt to keep the memories of the deceased individuals present in the minds of those still alive, thus creating a social memory and a social landscape which will outlast the life of a single individual or generation.

While there are many studies documenting and describing the significance of architectural variability in more complex societies (from the Holocene): such as the historic Scottish cairn burials (Thomas, 1988) or Mimbres Valley complex (A.C. 1000 – 1150) of Southwest New Mexico (Gilman, 1990), little attention has been given to the possible significance of architectural variability in graves and burials associated with hunter-gatherers past or present. Specifically, the use of stones as the primary burial material has not been well documented, nor well analyzed. Included in this section is a short review of a number of articles dealing specifically with mortuary behaviour of northern prehistoric hunter-gatherer groups which used stones as a material for burying their dead. The following studies were selected as they all describe hunter-gatherer cemeteries from sites dated to the Holocene and located within a similar geographical region.

Crag Point Site, Alaska, USA

The Crag Point site is a hunter-gatherer cemetery located on Kodiak Island, Alaska. It was first reported by James Simon (1992). The use of the cemetery spanned roughly 1400 years between c. 2100 BP to c. 700 BP and contained one single burial, a number of multiple burials, and numerous scattered human remains with no associated grave. The mortuary protocol at this particular site varied from single to multiple interments within a single grave containing the remains of individuals of all age groups and both sexes. Certain graves contained large stone slabs or boulders placed on top of the grave to form a "cairn-like mortuary feature" (Simon, 1992). Other individuals were simply interred into the local matrix with no stone coverings.

Gray Site, Saskatchewan, Canada

Like the Crag Point site in Alaska, the Gray site in Saskatchewan demonstrated a large amount of variability in both body treatment and position. These treatments and positions ranged from primary extended and primary flexed burials, to secondary bundle interments, with only one example of cremation. The grave coverings were also variable with certain individuals inhumed in a sandy matrix, others wrapped in hides, and the remaining burials having scattered cobbles or large concentrations of cobbles covering the grave pits (Millar, 1981). The spatial distribution of those graves with large concentrations of stone cobbles were closer to the center of the cemetery whereas those with fewer cobbles were on the periphery. Millar (1981) hypothesized that the (1) stone cobbles could have acted as footholds for ceremonial structures, or (2) the cobbles could have prevented the spirits from rising and returning to the villages and haunting the living inhabitants.

Port-aux-Choix, Newfoundland, Canada

The Port-aux-Choix cemetery on the western shore of Newfoundland included c. 70 graves. The individuals buried there were interred in both supine extended and flexed positions. In general, the graves were dug into the sandy matrix of the beach; however, some graves were also covered with large stone slabs or boulders obtained locally (Tuck, 1970). The report described the mortuary practices of the Maritime Archaic Indians in this particular area and focused on the grave furnishings, as well as body position. No data were provided with respect to the spatial distribution of the graves.

Vedbaek, Denmark

The Vedbaek site in Denmark included the remains of 22 graves. Grave 10 contained the remains of an adult male c. 50 years of age interred in an extended supine position. Of the 22 graves, only Grave 10 had stone boulders used as a grave covering. Five rounded boulders were placed at the foot of the burial covering the lower limbs of the individual. Spatially, within the cemetery, Grave 10 was situated in the middle of a row of three graves. Grave 11 (south of grave 10) contained only artifacts and ochre, while Grave 12 (north of grave 10) contained the remains of an elderly male (Albrethsen and Petersen, 1976).

Tinsley Hill, Kentucky, USA

The large cemetery of Tinsley Hill was situated in Lyon County, Kentucky, along the east bank of the Cumberland River. The cemetery consisted of 54 graves containing 82 individuals. There were two main types of graves at Tinsley Hill: boxed-stone graves (dug into the ground) and pit graves. There was variability in grave types (stone-boxed and pit burials), body position (flexed, bundle and extended supine) and the number of individuals interred (single to multiple) in each grave (Schwartz, 1961).

The stone-lined or boxed-graves were constructed of slabs obtained locally from the many limestone outcroppings in the general vicinity. The majority of the stone-lined graves consisted of stone slab flooring and vertically placed stone slabs to function as grave pit walls. Occasionally some of the graves also exhibited stone roofs (Schwartz, 1961). According to Schwartz (1961), there were nearly three times as many individuals buried in stone graves as compared to pit burials. Schwartz postulates that the observable variation with respect to body position (e.g., flexed, extended, disarticulated, single and multiple burials) was possibly the result of temporal change. The individuals buried in a flexed position were believed to be of an earlier age, whereas those buried in an extended position were more recent in time. These differences were induced primarily from the associated graves goods, specifically the presence of Baytown sherds and shell-tempered pottery (Schwartz, 1961). Another major trend that was evident at the Tinsley Hill site was that many of the stone box graves shared walls with other adjacent stone slab graves. The location of the shared walls varied with certain graves sharing head stones with walls of adjacent graves, while others shared more than a single wall with adjacent graves. The majority of the stone box graves however, did not share walls with other graves and were separate and distinct units (Schwartz, 1961).

Grave pit floors were another characteristic with respect to grave architecture that showed variability throughout the cemetery. Twenty-six (50%) of the excavated graves contained limestone slab floors but not all of the graves had flooring throughout. When present, the flooring mainly consisted of small- to medium-sized overlapping limestone slabs (Schwartz, 1961).

Graves with stone roofs represented only 13 of the 52 excavated graves (25%). There may have been more graves with stone roofs previously, but with the introduction of farming and plowing in the 18th century (Renfrew, 1996), it has been presumed that they were destroyed. Stone roofs were, however, constructed by placing large stone slabs across the vertically placed wall stones. There was only one completely roofed stone grave in the cemetery. The majority of the other graves only had a partial stone roof covering, either the lower limbs, pelvic area, chest or the skull. In general, the graves that contained some sort of stone roof were at a deeper depth in contrast to the graves without stone roofs (Schwartz, 1961), this supports the idea that plowing introduced by agriculture was responsible for the removal/destruction of stone roofs that possibly covered shallower graves.

In addition, Schwartz (1961) suggests that a low correlation between grave architectural variability and demographic variability existed at the Tinsley Hill cemetery. Time, in combination with other cultural factors played a large role in governing or defining what architectural structures would be produced to house the dead individuals.

Summary:

Overall, a majority of the mortuary archaeological investigations presented above pay little attention to the importance and significance of hunter-gatherer grave architecture. This oversight may be due in part to a number of factors. Firstly, some of the cemeteries provide little material to study grave architecture. Secondly, where the material does exist, researchers have focused on more traditional methods of interpreting social organizations and mortuary practices, such as body position, grave inclusions, body treatment, etc.

Likewise, the lack of attention to grave architecture and its role in determining mortuary behaviour was not only present in the archaeological research of North America and Scandinavia but it was also apparent in the Russian literature.

Okladnikov (1959), Michael (1984), Weber and Bazaliiskii (1993), and Goriunova (2003), all address and discuss mortuary behaviour in the context of Siberian archaeology; however, there was little attention given to grave architecture. Instead, the authors focus on the analysis of grave inclusions in the context of demographic variables in order to reconstruct past human behaviour and social organization. The analysis of grave architecture complements the research and interpretation of mortuary ritual, and extends beyond the study of grave inclusions, burial position and body treatment. A broader framework incorporating grave architecture provides an additional body of information useful in understanding Cis-Baikal hunter-gatherer lifeways, particularly represented at the KN-XIV Glazkovo cemetery.

1.3 KN-XIV Topography

Lake Baikal is located in the southern region of Eastern Siberia (Figure 1). The lake is very unique as it is the oldest and deepest lake in the world with the largest volume of freshwater on Earth (Shahgedanova, 2002). The area surrounding Lake Baikal can be divided into two regions based on geographical characteristics: Trans-Baikal, the area to the south and east of the lake, and Cis-Baikal to the north and west, the latter includes the area from the Angara River valley basin all the way to Ust-Ilimsk, the drainage of the upper Lena down to Kirensk and the west coast of Lake Baikal, including Ol'khon Island (Weber et al., 2002). KN-XIV is located in Cis-Baikal and is situated along the western shore of Lake Baikal across from Ol'khon Island, in the Little Sea region. The site itself is nestled in a small cove facing the gateway to the Big Sea or Lake Baikal proper. The area immediately around KN-XIV has been characterized as a boreal forest bordering a forest/steppe transitional zone (Weber, 2003). The site is located along the foothills that border the lake proper and are part of the larger Primorskii Mountain Range that extends from the Angara River north where it meets the Baikalskii Mountain Range (Shahgedanova, 2002).

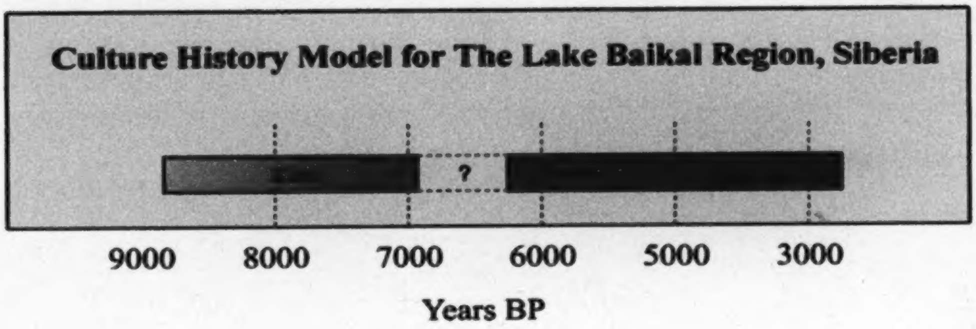
The average temperature range for the inland areas of Cis-Baikal tends to be typically continental with average June temperatures of 20°C and the January temperatures around -26°C. Due to the large size of the lake and its moderating effect on the surrounding climate, the temperatures average 10 – 15°C warmer in the winters and 10 – 15°C cooler in the summers along the coast (including the area around KN-XIV). The micro-region around the Little Sea contains a large number of resources that would have been and still are exploited by inhabitants of the area. In particular, ungulates, such as red deer (*Cervus elaphus*), roe deer (*Capreolus capreolus pygargus*), and elk (*Alces alces*) can be found within the forest-steppe, taiga and open landscapes. Similarly, the aquatic resources are also abundant and diverse. The Little Sea region supports a number of Lake Baikal's aquatic species such as, omul (*Coregonus autumnalis migratorius*), roach (*Rutilus rutilus lucastris*), dace (*Leuciscus leuciscus baicalensis*), whitefish (*Coregonus lavaretus baicalensis*), perch (*Perca fluviatilis*) and northern pike (*Esox lucius*) (Weber, 2003). The abundant aquatic resources are not limited to the lake but can also be found in a number of the lagoon lakes and the Angara River: northern pike (*Esox lucius*), white fish (*Coregonus lavaretus*), and lenok (*Brachymystax lenok*), among others (Weber, 2003). Both the terrestrial and aquatic animals were important not only for historic and modern inhabitants of Cis-Baikal, but these species also would have played a vital role for prehistoric hunter-gatherer subsistence strategies.

The cemetery of KN-XIV is nestled in a small cove on a south-facing slope along the shore of the Little Sea (Figure 2). The cemetery contains 79 graves with 89 interred individuals. The area in which the graves are located is roughly 250 m long (east-west) by 60 – 70 m wide (north-south). The grave stones (metamorphic schist) were obtained from the slope surface or from one of the two main bedrock outcroppings that define the cemeteries northern and southern borders. The location of KN-XIV is considered typical for cemetery location of the Bronze Age period. Similar topographic patterns were found at Kurma XI, Khadarta IV, and Sarminskii Mys.

1.4 Holocene Culture history model for Cis-Baikal, Siberia

Cultural Discontinuity

During the Holocene a number of cultural groups inhabited Cis-Baikal Siberia: Kitoi (8800–6900 BP), Serovo (6200–5400/5000 BP) and the Glazkovo (5400/5000–3000BP) (Weber, 2001:230). An approximate 800–year hiatus in cultural continuity from c. 6900 – 6100 years BP, marked the Middle Holocene.



*Courtesy of the Baikal archaeological project

The Kitoi culture represents the pre-hiatus presence while the Serovo/Glazkovo represents the post-hiatus occupation. The mechanisms responsible for causing this bio-cultural discontinuity are not yet fully understood. There are, however, a number of Kitoi characteristics that may point to mechanisms in their adaptive and foraging strategies that caused the group to either die off or relocate in search of more consistent food sources (Weber et al., 2002). First, carbon and nitrogen isotope analyses have shown that Kitoi populations had lower group mobility than the Glazkovo (Weber et al., 2002). Since the Kitoi relied heavily on fish, any failure in their resource base could have led to a famine or a circumstance where they could no longer support a large group. Evidence for diet inadequacies and food shortages was primarily observed in the teeth of individuals excavated from Kitoi cemeteries (Link, 1999). Enamel hypoplasia, which occurs during times of nutritional deficiencies and systemic stress (Roberts and Manchester, 1997), was evident in tooth samples collected from the Kitoi cemetery of Lokomotiv (Link, 1999).

A second possible explanation for the bio-cultural hiatus was the result of internal factors. A shift in any one of three adaptive elements of the Kitoi culture: subsistence, social relations and worldviews could have caused a shift in Kitoi organization leading to a circumstance where the Kitoi were forced out of the area (Weber et al., 2002).

Regardless of the underlying mechanisms related to the Kitoi disappearance from the archaeological record, it has been clearly shown that the Kitoi and the Glazkovo were two distinct bio-cultural groups. This distinction was demonstrated by the two very different adaptive strategies employed by the Kitoi and the Glazkovo groups, as well as their respective mobility patterns

Pre-Hiatus

The Kitoi culture existed in the Cis-Baikal from the Late Mesolithic to the early Neolithic (8800 – 6900 calibrated years BP). The Kitoi people were adapted to the environment of their time, focusing their efforts on exploiting the many fishes that inhabited the Angara River basin and its many tributaries. According to Weber et al. (2002) this heavy reliance on aquatic resources would have resulted in low group mobility with established home bases that would have been occupied for extended periods of time. While the Kitoi mainly focused their efforts on exploiting aquatic fauna there is also evidence that they procured some of their food from the many terrestrial fauna around Lake Baikal.

Additionally, based on the work of Weber et al. (2002), it has been hypothesized that the Kitoi had large local populations with low group mobility. The social organization within the large camps could have been differentiated by sex, based largely on grave goods interred with the individuals at time of burial. Males tended to have a greater number of grave goods with a greater range of materials compared to females. General artifact assemblages for Kitoi graves include: ground stone adzes, knives, composite tools, such as daggers and knives, bone and antler spoons, pestles, various points made of chalcedony or chert, blades and cores, as well as many ornamental artifacts such as deer incisors, and other faunal remains (Bazaliiskii, 2003)

Post-Hiatus

The current research, based on both habitation and mortuary sites, defines the Glazkovo culture as a mobile hunting-fishing-gathering group who occupied the Cis-Baikal region of Siberia for approximately 2 millennia, from c. 5000 – 3000 years BP (Weber et al., 2002). The Glazkovo foraging pattern was broad and encompassed not only the Little Sea region of Lake Baikal, where KN-XIV is located, but also included the many drainage basins. Foraging patterns of the Glazkovo people featured relatively high group mobility over large annual ranges lacking large and frequently occupied home bases (Weber et al., 2002).

Overall, the Glazkovo population size would have on average been larger than the pre-hiatus Kitoi culture. A high degree of inter-group mobility and evidence of frequent residential moves has been observed among the Glazkovo leaving them more evenly distributed over the entire Cis-Baikal (Weber et al., 2002). This broad distribution implies that the Glazkovo relied on a variety of food sources such as fish, seal, a few ungulate species and hare. This foraging strategy resulted in a more generalized and flexible mode of subsistence in comparison to the Kitoi (Weber et al., 2002).

The social organization evident at Glazkovo cemeteries seems to be less gender-differentiated in contrast to the Kitoi sites. Unlike the Kitoi, the distribution of artifacts among the Glazkovo graves was less gender differentiated. The only observable differences were the types of artifacts included in the graves. Generally male graves contained artifacts pertaining to hunting or fishing such as stone and bone arrowheads, large chipped and ground stone knives, axes, adzes and bone harpoons. The female graves on the other hand, contained more domestic implements such as bone spoons, needles, awls, as well as ornaments such as deer tooth pendants, and nephrite disks and rings. The quantity and quality of grave goods for both males and females were similar, which may be indicative of a more egalitarian social organization (Hugh McKenzie, personal communications).

Overall, when comparing the Kitoi and Glazkovo foraging strategies it becomes evident that both cultures inhabited similar geographical regions, had access to similar food resources, but developed two somewhat different modes of subsistence.

1.5 Transformation Processes at KN-XIV

Introduction

Natural (environmental) transformational processes (Schiffer 1987) are agents that act on and alter the distribution and composition of artifacts, features (in this particular case, stones), and sediments within an archaeological site. By understanding the various natural transformational processes present at KN-XIV, researchers will be better equipped to differentiate between natural phenomena and cultural practices. It is also the intent of this section to evaluate the extent of disturbance and the effect(s) they can have on grave architecture. By understanding what processes were involved in transforming the grave features over the millennia, it will be easier to determine whether the grave architecture seen today was the result of natural processes or cultural agents.

Over the 1700 years of site use, the graves at KN-XIV have undergone a certain amount of change brought on by natural agents. There are four main natural transformation processes that have possibly affected the graves at KN-XIV. The first process to be examined is bioturbation. The second process addresses the effects of gravity on grave architecture. The third process examines tectonic activity as a source of disturbance to grave architecture. Finally, the process of cryoturbation will be studied to determine if frost heave and frost thrust had an impact on the displacement of gravestones at KN-XIV. These four natural transformation processes were selected because they represent the most plausible source of natural disturbance to grave architecture at KN-XIV.

Bioturbation

Bioturbation is a broader term encompassing a set of processes related to living organisms acting within a site (Rapp and Hill, 1998). Two of the most important biological agents involved are faunalturbation and floralturbation.

Faunalturbation

Faunalturbation can be produced by a host of animals, which by their behaviour alter the cultural deposits and move archaeological material (Rapp and Hill, 1998). In this particular context the most relevant animals include gophers, rabbits, foxes, ants, worms, as well as any other burrowing animal. The greatest effect fauna have on an archaeological site is seen in the vertical displacement of artifacts, sediment, and in the case of KN-XIV, possibly the displacement of gravestones. The sediment that is excavated by animals is generally re-deposited on the surface resulting in a reversed stratigraphy, bringing older sediments and artifacts to the modern surface. Once the burrows are abandoned they either fill with modern sediment or collapse creating *krotovinas* (Schiffer, 1987).

The species responsible for the majority of the documented disturbances to grave architecture and the associated skeletal remains and artifacts was caused by the *Citelius parryi,* colloquially referred to as a ground squirrel or suslik. These ground squirrels form burrows that tend to stay close to the ground surface due to the close proximity of the underlying bedrock. Their burrows can range in diameter from approximately 5 to 10 cm, just large enough for one animal to pass through, to 20 cm in diameter at the surface (personal observations).

Beginning in the western end of the cemetery, grave 15 is the first to show any signs of faunalturbation. The skeletal remains in this grave were articulated and in anatomical position except for a humerus, a clavicle, and a scapula, all of which were located to the west of the skull. As noted by Weber (1998), this was possibly the result of rodent (i.e., suslik) activity. The grave feature itself was not disturbed prior to excavation and exhibited a tightly packed surface arrangement of stones. Only the first layer of stones was not tightly packed leaving possible gaps for smaller rodents to penetrate the surface and create burrows deeper into the sediment.

Grave 21 was interesting in that there was no direct evidence of suslik activity on the surface as well as no krotovinas or gaps in the stone concentration. The bones in the western end of the grave pit had been moved outside of the pit perimeter and were poorly preserved and fragmented. It could not be determined whether a ground squirrel was responsible for these disturbances. Nonetheless, suslik activity is the most parsimonious explanation since there is no evidence of cultural disturbance that could have caused the disarticulation and fragmentation of the interred skeleton remains.

Grave 62 was a disturbed unit housing an interred individual that was partially cremated. One deciduous and one permanent molar were excavated in the center of the grave pit at Level 1, along with very small charred bone fragments and a pottery sherd. A large krotovina was discovered directly in the center of the pit measuring 40 x 60 cm (possibly a den). The pottery fragment was excavated from within the krotovina with another pottery sherd, while the charred bone fragments were excavated directly on the outer limits of the grave pit. Both teeth were discovered approximately 100 cm south of the krotovina (Abdo, 2000: field notes). The disturbance caused by the suslik was limited to Level 1, with no evidence of further disturbances in subsequent levels.

The suslik burrows were generally present only in those graves that were either moderately or fully disturbed due to past cultural agents. There was no evidence of any suslik runs present in the non-disturbed graves with a tightly packed surface arrangement of paving stones. Apparently, the susliks could not penetrate the tightly packed graves limiting their capability to disturb the interred individuals and ultimately the grave architecture. Thus it appears that the effects of the suslik on the graves at KN-XIV were limited. Of the 79 graves in the cemetery only 6 (7.6%) of them showed any evidence of rodent burrows (three discussed here). The above described three graves were chosen to illustrate the possible effects ground squirrels had on grave architecture. The three remaining graves exhibited similar patterns of disturbance but were not described as the information would have been repetitive.

Floralturbation

Floralturbation may be defined as a set of disturbances to the cultural deposits caused by different types of plants. The degree of disturbance will vary depending on what flora are present in a given area. In arid environments where the amount of ground vegetation is limited, the degree of floral disturbance to the archaeological material will be minimal. Conversely, in areas where the undergrowth is deep, such as forests and grasslands, the amount of possible disturbance increases as a result of increased root growth. The effects of root disturbances are somewhat similar to burrows dug by fauna. Roots from small and large plants have the ability to displace buried artifacts and in the case of KN-XIV the skeletal material and the stones making up the grave may also be affected. As a result of root action, the archaeological matrix may be mixed and redistributed, blurring the lines between occupations and stratigraphic units, altering the provenience of any buried material (Rapp and Hill, 1998). Plant roots during their growth can also penetrate organic material such as wood or bone, altering the chemical composition of the skeletal material by introducing modern carbon and nitrogen as well as fragmenting the bones.

KN-XIV is located in a transitional area between a steppe landscape and a forest-steppe ecological zone (Weber et al., 2002). In particular, it is situated on the south-facing slope with only a thin cover of grasses and lichen with no trees or shrubs located within the cemetery proper. It is thus assumed that larger flora such as trees and shrubs would have had little to no affect on the grave architecture.

Graviturbation

Graviturbation includes "…a large set of processes that lead to the downslope movement and mixing of sediments principally under the influence of gravity without the aid of a flowing medium…" such as water or glacier ice (Schiffer, 1987:216). Graviturbation occurs more frequently at sites located on slopes. The effects vary depending on the gradient of the slope. Specifically, at KN-XIV the majority of stones, artifacts and skeletal material are confined within the grave pit beneath Level 1. Therefore, the effects of gravity and slope formation processes are not as intense as the downslope movement of various objects, including stones on the surface.

At KN-XIV a number of factors affect the degree of down slope movement of surface paving stones: first, the gradient of the slope (i.e., spatial location of individual graves); second, the number of stones used in the construction of each grave (i.e., related to the height of the original rock pile structure), third, the shape and size of the stones; and finally, the ground cover present on the slope at KN-XIV.

Upon closer examination of the data a trend became evident that more stones were scattered on the downslope side compared with the up-slope side of the grave pit. This pattern was obvious in only certain graves throughout the cemetery (11, 12, 14, 15, 16, 17, 21, 25, 26, 27, 28, 34, 35, 36, 41, 54, 55, 62, and 66). The slope of the hill on which KN-XIV cemetery was situated was fairly constant and relatively gentle with only a minor increase occurring from west to east with a slope gradient changing from 1 m/10 m to 2 m/10 m, respectively. As a consequence, the slope would have played a very small role if any in the down slope movement of grave paving stones.

Other variables that may have played a role in the differential down slope movement of the surface paving stones were the number of stones used in grave construction and how tightly packed together they were. The specific number of stones used in the construction of each grave varies within the cemetery. It has been assumed that the original height of the rock pile was directly correlated with the number and size of stones used in grave construction. Graves with a greater number of stones in the rock pile would have had a greater height than those with a smaller number of stones.

A pile of rocks reacts to the force of gravity in a similar manner to a mound of finer sediment. Over time the mound will begin to flatten out. The higher the mound the greater the distance the sedimentary clasts will have to travel to reach a state of equilibrium (Schiffer, 1987). Likewise, a mound of stones will react in a similar way to the applied force of gravity as the mound of sediment. Rock piles with a greater number of stones and thus a taller stature should take up a larger area as a consequence of gravity flattening out the original structure. This flattening establishes equilibrium in the rock pile structure. This applies only to the surface stones. Those stones within the grave pit are confined to that area and as a result will not move.

Overall, graves with less than 200 (approximate mean number of stones for all graves sampled) stones generally cover a smaller area compared to graves that utilized more stones. Unfortunately this correlation does not answer the question as to what causes the differential downslope displacement of the grave paving stones at KN-XIV.

Figure 3 shows the distribution of graves with a loosely packed and tightly packed surface arrangement of stones. Upon closer examination, it becomes evident that graves with a loosely packed surface scatter of stones were interspersed among graves with a tightly packed surface scatter. Since the slope of the hill on which KN-XIV was situated was relatively consistent and does not significantly change it can be assumed that gravity was the not the only factor contributing to the alteration of a graves surface paving stones (significance of the pattern will be further discussed in section 4.5).

Two additional agents that could be responsible for the downslope movement of stones were the shape of the stones and the ability of the underlying sediment to move larger clasts. The majority of the stones used in the construction of the graves at KN-XIV were flat slabs that were not very conducive to rolling downhill. Furthermore, the large occurrence of small, tough grasses on the slope would have also impeded the progress of downslope stone displacement.

Generally, the stones within the confines of the grave pit were affected by gravity to a lesser degree than those stones outside of the grave pit. The graves were dug in such a manner that the pits were not perpendicular to the surface of the slope; rather they were dug in a vertical manner resulting in a taller north wall and a shorter south wall. As a result, the downslope movement of artifacts, skeletal material and fill stones would have been absent because the grave floor was horizontal with the slope of the hill with vertical walls surrounding the pit. As well, the stones that were used to fill the interior of the pit were tightly packed within the confines of the walls, thereby restricting any movement.

The previously discussed evidence has demonstrated that natural forces such as gravity, as well as the number of stones, the shape of the stones, the local flora and the respective soil properties cannot each be solely responsible for the downslope displacement of the stones.

Another process potentially responsible for stone displacement was cultural agents. Alteration of grave architecture was evident in the fully disturbed graves in that a large circle or semi-circle of stones around a central area devoid of any stones exists. This particular topic will be further discussed in the results chapter of the thesis.

Tectonics

Another process that may be responsible for the downslope movement of the gravestones is tectonic activity. The major geologic/tectonic features of Lake Baikal are the Siberian platform, "…its framing, and the Sayano-Baikalsky folded belt" (Zonenshain et al., 1990). As a result, there are on average 2,000 earthquakes recorded annually using seismic stations positioned along the coast of Lake Baikal and its surrounding areas. In historic times there have been four seismic events in the Lake Baikal region to the north and east of KN-XIV, with a magnitude of five or greater on the 9 point Richter scale. In 1862, a magnitude 6.5 – 7 earthquake with an epicenter around Tsaganskoe struck further inland on the east coast of Lake Baikal. The effects were severe enough to drop the Tsagan steppe 7 – 8 m below the Lake Baikal water surface. In 1959, the bottom of Lake Baikal subsided 15 – 20 m at the earthquake's epicenter (magnitude >6) around Srednebaikalskoe, north of the Selenga delta. More recently in 1981 a magnitude 5.8 earthquake was recorded at Chivirkuyskoye located on the east coast of Lake Baikal by the Svyatoynos Peninsula, and during 1999 in south Baikal another magnitude 5.8 earthquake was recorded (BWW, 2002; Press and Siever, 2002). It can only be assumed that the recorded Lake Baikal earthquakes (magnitudes ranging from 5.8 to 7) could have caused extensive damage to surface structures and features. If the tremors were intense enough to subside the Tsagan coast then it can be assumed, to a certain extent, that unconsolidated material, such as KN-XIV burial mounds, would have been affected by similar tremors, possibly resulting in the downslope displacement of grave stones.

Cryoturbation

Cryoturbation is a general term used to describe a number of different disturbance processes all relating to environments where the ground freezes seasonally. Under this umbrella term, specific processes can be identified, such as frost heave and involutions. Frost heave or frost thrust occurs when the sediment slowly moves or pushes objects (either artifactual or natural) to the surface over time. The rate of movement is dependent on many variables, such as soil texture, soil moisture, "thermal conductivity of the artifact in relation to the surrounding matrix, shape and orientation of the artifact, and the rate of freezing" (Schiffer 1987). For instance, the action of water molecules freezing underneath an artifact, and in this particular case stones, can slowly orientate them vertically and force them upwards toward the ground surface. If present, this action could affect the architectural integrity of each grave by displacing the sediment between the stones and the stones themselves from their original location.

The Little Sea region of Lake Baikal has it's own specific microclimate due in part to the Primorskii Mountain Range to the west and Ol'Khon Island to the east and Lake Baikal. The area receives approximately 200 – 300 mm of rain per year. Temperatures in the summer and the winter are moderated by Lake Baikal and its ability to store vast amounts of thermal energy. As a result the winters are 10 – 15°C warmer and 10 – 15°C cooler in the summers than more inland areas such as Irkutsk (Weber et al., 2002).

Consequently, there was also no evidence for the deformation, contortion, or displacement of sediment at KN-XIV due to frost action. The stratigraphic sequence of materials was fairly simple. First was the soil layer, followed by the cultural layer (which housed the skeletal material, artifacts and stones), and finally, the underlying bedrock.

The absence of any cryoturbation at KN-XIV can be explained by a number of contributing factors: First, the moderating effect Lake Baikal has on the area creates a warmer micro-environment for KN-XIV that is not conducive to prolonged periods of freezing weather. Second, the limited annual precipitation does not allow enough moisture to penetrate into the ground where it could be later frozen. Therefore, it can be argued that, frost-heave and involutions played no observable role in altering the architectural integrity of the grave at KN-XIV.

Chapter 2: Materials and Methods

2.1 Materials

KN-XIV was excavated from 1997 to 2001. The excavations produced 79 graves with 89 individuals. The graves were excavated by Russian and Canadian staff and students. Excavation protocol is outlined in Weber and Goriunova (n.d. b). In general, the graves were constructed using locally obtained stones and piled on top of the grave pit to form a raised cairn. The Glazkovo graves were oriented in an east – west direction with the individual's head in the western end of the grave pit. The majority of the individuals were buried in an extended supine position with minor variation occurring such as slight flexing of the arms or legs (Weber and Goriunova, n.d. b). Grave goods varied in function and material. Scrapers, projectile points, drills, and blades were generally made from local chert, chalcedony and quartzite. Spoons, needles, awls, fleshers, points and harpoons were made from either bone or antler. Non-utilitarian artifacts such as pendants and beads were also made from organic material such as bone, antler and talc. Ground stone axes and adzes as well as rings and disks were made of non-local nephrite. Copper and bronze artifacts were also present in the form of needles, rings, bracelets, and knives.

2.2 Methods

Two methods were utilized in the analysis of the KN-XIV graves. First, a visual analysis was employed with respect to the grave feature and placement of stones, and second a statistical analysis was conducted with respect to the quantitative data. The graves were composed of two architectural features: the stones that composed the rock pile and the grave pit itself. As a result, three different aspects of the features were identified for analysis. The first was each individual stone uncovered in a grave's construction. The second and third were stone volume and grave pit dimensions, respectively. Overall, these three features were chosen as they represent the main architectural components of the grave.

The variables that were defined to analyze the graves focused on describing the individual stones, whereas no new variables were created to analyze the grave pit since this information had already been collected from the five field excavations and floor plan drawings produced by the Baikal Archaeology Project. The variables utilized to describe the stone(s) include: length, width, shape, integrity, percentage of lichen coverage, angle of stone, inclination, general orientation, location in relation to the center of the grave pit, general stone function, and specific orientation of stone with respect to the skeletal remains (Appendix A). Furthermore, a system of X and Y coordinates were utilized to plot exact location of the stones for each grave in relation to the center of the pit. Each individual gravestone was then described in terms of the above-mentioned variables. A detailed description of each variable can be found in Appendix A.

To date a total of 80 calibrated radiocarbon dates have been provided by Iso Trace Radiocarbon Laboratory at the Accelerator Mass Spectrometry Facility at the University of Toronto, Toronto, Canada. All dates were obtained from the purified collagen fractions of human bones from KN-XIV. The "radiocarbon ages were calculated using the Libby ^{14}C half-life of 5568 years" (Weber and Goriunova, n.d. a). All dates used in this paper are expressed in radiocarbon years before present

(BP). A total of 84 dates have been obtained from human bone samples representing all but nine graves from KN-XIV. Of the 50 graves in this particular sample 42 graves have been dated while the other eight graves were not mainly due to low collagen yields.

Sample Size

A non-random sample was employed to analyze the graves at KN-XIV. Of the 79 graves from KN-XIV, 50 were undisturbed or moderately disturbed, and it was these graves that were selected for analysis as they contained an intact architecture. In addition, five fully disturbed graves were chosen at random to form a framework for comparison.

The undisturbed Grave 32 was eliminated from the analysis because the photocopied floor plans provided to the Baikal Archaeology Project by Irkutsk State University were incorrectly copied. As a result, the reliability of the data was compromised. As well, Grave 7 was excluded because the grave was associated with the Serovo culture and not the Glazkovo culture that is under investigation. In addition, Grave 16 was not sampled because Level 3 of the floor plan was missing and therefore incomplete.

Statistical Methods

The analysis of quantitative data was accomplished by using two statistical methods: descriptive statistics and inferential statistics. Descriptive statistics were employed to summarize, describe, and tabulate the numerical data. For instance, basic frequency counts, cross tabulation and Chi-square analysis were used to analyze the relationship between the numerous nominal variables. Methods of inferential statistics were employed to analyze the ratio variables. Independent-sample t-tests were employed to find possible correlations between the independent variables (such as age and sex) and dependent variables (number of stones, stone length, pit size, etc.). For the analysis of graves, where the independent sample t-tests could not accommodate an independent variable with more than two categories, one-way ANOVA was utilized. The assumptions required for both statistical tests were as follows: (1) the scores within each of the populations are normally distributed, (2) the variances within each of the populations are equal, and (3) the individual observations within each sample are independent from one another (Drennan, 1996). The main difference between both the independent sample t-test and the one-way ANOVA is that the latter is used to determine whether there is statistical significance between two or more means, whereas the t-test determines statistical significance between two means.

Visual/Observational Methods

The second method used in the analysis and interpretation of grave architecture from KN-XIV was visual observation. This category included inspection of photographic documentation and drawn floorplans. It was on the basis of the visual assessment that patterns were first observed, and with the aid of more empirical data, these patterns were verified. In addition, after the data had been collected a new variable was identified: stone form. The basic types of stones used in the construction of the graves were either flat stone slabs and/or block/angular stones. Unfortunately, since the data collection process was very time consuming, information on stone form was visually identified.

Chapter 3: Variability in Grave Architecture

3.1 Basic Architectural Design of Graves

Graves at KN-XIV consist of three main components: the burial, the grave pit and the stones. The burial component refers to the interred individual; the grave pit component refers to the three-dimensional receptacle that was dug into the ground and used to house the human remains; and the stone(s) component refers to the stones that make up the raised rock pile of the grave or cairn structure. The latter includes fill-stones, cover-stones, and liner-stones.

Grave pit depth varied between 15 to 50 cm, with an average depth of 30 cm. Grave pit lengths ranged from 95 to 310 cm with an average of 190 cm. Pits were dug straight down into the ground creating generally taller north walls (up slope side) and shorter south walls (down slope side). Individuals were commonly interred in an extended supine position with the head in the west end of the pit. Stone slabs and the back fill from the excavated grave were then placed in the grave covering the individual to form a raised structure or cairn. However, minor variations in grave construction were observed from grave to grave. As a result, two distinct grave types have been identified: Type A and Type B. Each type has been defined based on a unique set of characteristics that clearly separates one type from the other.

3.2 Grave Typology

Type A

The main defining characteristic of Type A graves was the use of flat stone slabs placed horizontally throughout all levels of the grave feature. The graves included in the Type A category were: 10, 11, 12, 14, 15, 19, 22, 23, 26, 27, 33, 45, 46, 48, 51, 55, 58, and 64 (n=18, 36%). The majority of the stones used in the cairn construction, from the first surface layer to the burial level, were placed roughly flat (Figures 4 and 5). As well, the surface layer of stones was generally tightly packed together with many stones lying flat, creating a low-lying cairn structure. However, variation within this group existed in terms of how the graves were built. For example a minority of Type A graves had a stone formation that was slightly angled in towards the center of the grave pit as a result of the burial pit collapsing over time. This variation in grave construction may be related to the decomposition of the interred individual. As the body decomposed, depending on the construction of the grave and the amount of back fill material, the overlying rock pile may have subsided creating a slightly caved-in structure. The second and third defining characteristics of Type A architecture relates to the position of the stones. First, in the majority of graves, there were no vertically placed stones in the cairn fill. Only three (Graves 27, 46, and 55) of the 18 Type A graves (15%) contained vertically placed stones. Second, on average larger stones were used throughout all levels of Type A graves compared to Type B (discussed later).

The intentional placement of stones directly on specific elements of the interred skeleton was another trend that was observed. In the majority of Type A graves, flat stone slabs were placed directly on the upper and lower torso, the pelvis, the mid-shaft of both femora, the mid-shaft of both tibia and fibula, and occasionally on the pedal bones of the interred individual (Figures 6 and 7). Very rarely were stones placed directly on the skull or the arms.

Mortuary Context

Type A graves included mainly single interments. Individuals in these graves were typically buried in an extended supine position. However, Graves 58 and 27 were the exception to this pattern. The former was composed of two individuals placed directly on top of one another. Horizontally placed stone slabs separated the two individuals and additional stone slabs were placed on the superior individual, an adult male, while the lower individual was an adult of undetermined sex. Grave 27 contained the remains of three individuals: two sub-adults (ages 4–6 and 9–11 years) and one older adult male (35–50 years old) positioned side-by-side (Lieverse, 1999 and 1997, respectively). Furthermore, all Type A graves showed no evidence of disturbance to the skeletal remains or the use of fire.

Temporal and Spatial Distribution

Temporally, Type A graves were spread out over a time range of approximately 800 years (c. 4820 to c. 3490 year BP, n=18, mean=3976), with the oldest date recorded for Grave 45, and the youngest for Grave 10. The highest frequency of graves clustered between 4000–3800 years BP, which correlates to the height of cemetery use (Weber and Goriunova, n.d. a). Spatially, two main clusters of Type A graves were apparent at KN-XIV: one in the central part and one in the western end of the cemetery.

TYPE B

The main defining characteristics which distinguish Type B graves from Type A graves was the use of blocky/angular stones, the presence of vertically placed stones, and the placement of stones at varying angles and inclinations (Figures 8 and 9). Type B includes Graves 9, 21, 25, 28, 29, 32, 34, 36, 37, 40, 42, 43, 44, 47, 49, 50, 53, 54, 59, 63, and 65 (n=21, 42% of sample). Architecturally, the presence and use of these angular/blocky stones creates a distinctly different style of construction for Type B graves making them easily discernible from Type A graves. In addition, the placement of the fill stones is more random than the placement of fill stones in Type A. Generally, stones in Type B graves were placed at varying angles and inclinations, whereas the stones in Type A graves were placed flat and either parallel or perpendicular to the long axis of the grave pit. Furthermore, these data for vertically placed stones in Type B graves show a very different pattern compared to Type A. Of the 21 Type B graves, 15 (71%) contain vertically placed stones, compared to the 15% of Type A graves. The presence of vertical stones may represent carelessness in the construction of the graves. In addition, Type B graves had a mean stone length (19.9 cm) smaller than the Type A graves (21.3 cm) to a significance of 0.030 (P=0.05) (discussed later). Similarly, stone width for Type A graves was larger (13.9 cm) compared to Type B graves (12.4) to a significance of 0.00 (P=0.05). Even though the difference between mean stone length and width is only 1.4 cm and 1.5 cm respectively, the results are statistically significant due to the very large sample size. The cultural significance of the mean difference in stone length and width will be addressed further in the discussion section.

Mortuary Context

All Type B graves showed at least one of the following three characteristics: (1) partial disarticulation of the skeleton; (2) evidence of the effects of fire on the skeletal remains; and/or (3) evidence of fire within the grave pit fill (Figures 10 and 11). The partial disarticulation of the osteological remains was concentrated around the upper thoracic region(s) and/or the skull. As well, the use of fire (both on the actual skeletal remains and within the grave fill) was again centered in the upper thoracic area (west-end of the grave pit), leaving the lower limbs generally untouched and in articulation (Figures 12 and 13). In addition, both sexes were represented in Type B graves; and all age groups (from sub-adult to older adult) were also present.

Temporal and Spatial Distribution

Temporally, Type B graves exhibit a greater range of carbon 14 dates than Type A. The youngest was Grave 63 with a C14 date of 3150±70 years BP while Grave 65 was dated the oldest, with a C14 age of 4630±110 BP with a mean of 3818 years BP (calculated without the standard deviation) (n=18) (Weber and Goriunova, n.d. a). Spatially, the Type B graves were concentrated within the central area of the cemetery with only one grave (Grave 21) situated in the western end. KN-XIV cemetery contained distinctive rows of three or more graves running perpendicular (north-south) to the long axis (east-west) of the cemetery. Each of the rows in the east-central cluster of graves contained at least one Type B grave, with a similar pattern occurring in the west-central portion of the cemetery (Figure 14).

Unclassified Graves

During the analysis of the 50 relatively undisturbed graves at KN-XIV there were 11 that did not fit into the above mentioned grave types: graves 17, 24, 35, 38, 39, 41, 60, 62, 66, 68, and 77, (n= 11, 22%) contained characteristics that were either a combination of Type A and Type B, or were too ambiguous to classify. The unclassified graves contained both flat stone slabs and blocky/angular stones with no pattern in terms of stone placement. Numerous stones were placed flat, while others were placed at varying angles and inclinations (discussed further in chapter 4).

Mortuary Context

The unclassified graves contained the remains of articulated individuals as well as disturbed individuals. The articulated individuals were interred in an extended supine position with the head to the west. Nine of the eleven graves were single interments whereas the other two were double inhumations. Grave 35 contained the remains of an adult male (18–20 years) with a subadult (8–10 years) of undetermined sex. Grave 62 also contained the remains of an adult male (20+ years) and a subadult (8–10 years) of undetermined sex. As well, both sexes and all age categories were represented among the unclassified graves.

Temporal and Spatial Distribution

The unclassified graves display a temporal distribution of approximately 1000 years from c. 4210 years BP to c. 3200 years BP. A clustering of the graves occurs around c. 3800 years BP which corresponds to the height of cemetery use (Weber and Goriunova, n.d. a). Spatially the graves were spread out over the entire cemetery.

3.3 Grave Pit

The overall size of the grave pits seems to be related to the number of stones used in the construction of the graves. More specifically, as the pit length increased, so did the number of stones being used in cairn construction (Figure 15). Grave pit width remained relatively constant among single inhumations, with an average of 57 cm (n=48). The pit length and pit width for the graves examined in this analysis ranged from 95 cm to 310 cm, with an average of 190 cm, and 40 cm to 90 cm, with an average of 59 cm, respectively.

One interesting pattern was identified with regard to pit length and number of stones utilized in grave construction. The greatest variability in the number of stones (100 – 450) used in grave construction occurred where the pit length was between 180 – 210 cm. Females, on average, contained the fewest number of stones when their grave pits were between 180 and 210 cm compared to the males who contained the greatest number of stones for similar pit sizes (Figure 15)

No pattern was evident with respect to the grave pit length and the sex of the interred individual(s). Of the graves sampled, 19 individuals were male, 3 individuals were female, and 28 individuals were designated undeterminable. Graves with male interments had burial pit lengths ranging in size from 150 to 245 cm, with an average of 209 cm (n=17). Graves with female interments had burial pit lengths ranging from 200 to 230 cm and an average length of 210 cm (n=3). The large sample of graves containing individuals of undetermined sex showed the greatest range in pit lengths, displaying values between 95 to 250 cm and an average pit length of 183 cm (n=28). The unsexed adult individuals, on the other hand, had an average pit length of 203 (n=14). If one were to combine the female population with the adults of unknown sex (since the female sample was so low) the average pit length becomes 189 cm (n=16). Using simple independent t-test analysis it was determined that the male and female pit lengths (including the adult of unknown sex) were similar to a significance value of 0.099 (where $P<0.05$). However, comparing males and females without the unknown (unsexed) data incorporated, the means were almost identical to a value of 0.999 (where $P<0.05$).

A positive correlation between the age of an individual and their burial pit length at KN-XIV was highly pronounced (Figure 15). Graves with sub-adults under the age of 5 years had pit lengths no larger than 150 cm, with an average length of 129 cm. Sub-adults between the ages 5 and 12 years displayed much more variation in pit lengths with the shortest being 120 cm and longest being 250 cm. Of the sub-adult grave pits, three had pit lengths less than 150 cm while three others had pit lengths greater than 170 cm. All adult age categories fell within the range of 150 to 245 cm in length (Figure 15). The average burial pit length for individuals under 5 years was 129 cm (n=4); individuals 5 – 12 was 171 cm (n=6); individuals 12 – 19 was 200 cm (n=3); individuals 20 – 35 was 214 cm (n=10); individuals 35 – 50 was 200 cm (n=16), individuals 50+ was 201 (n=9); and finally individuals 20+ years of age was 205 cm (n=5) (Figure 16). There was a distinct pattern between pit length and age. As one would expect, pit lengths slowly increased in size as individuals became older (until growing stopped). Depth of pit, in contrast, did not reflect any significant differences with respect to the age or sex of the buried individuals. Generally, shallower pits were recorded where the bedrock was closer to the surface; deeper pits were documented where bedrock was more deeply buried.

The above-mentioned results were with reference to burials with single interments only. Graves with multiple burials were the exception at KN-XIV with only seven graves. In the multiple burials, pit lengths and widths were larger than the single inhumation burials, with average values of approximately 236 cm and 71 cm (n=7), respectively. The increase in the dimensions of burial pit widths is logical as more individuals (positioned side by side) requires a larger area.

3.4 Quantity of stones

As previously mentioned, a positive correlation between the number of stones used in grave construction and grave pit length was observed. There was also a pattern between the age of individuals and the number of stones used in cairn construction. As the age of an individual increased, the number of stones used in the construction of his/her grave increased. In reference to Figure 16 and 17, it was clear that the number of stones in an individual's grave increased linearly with age until 12–19 years. Within the next age category (i.e., 20–35), a slight decrease in stone quantity was observed (Figure 17).

Despite the relatively small number of females (n=3), a distinct pattern emerged: male graves contained more stones with an average of 278 ± 18 (n=18) whereas females had a smaller quantity of stones used in the construction of their graves with an average of 244 ± 30 (n=3). This represents a 13.9% increase in the number of stones used in the construction of male graves compared to female graves. The sample of individuals with undetermined sex had an even smaller average number of stones: 194 ± 15 (n=28). If the adults of undetermined sex were grouped with the very small sample of adult females this particular trend between the number of stones used in grave construction and sex of the individual becomes even more evident. (Adult females were grouped together with the adults of undetermined sex because the females comprise such a small portion of the sample size). The average number of stones for the adult female and the adult unsexed population was 201 ± 13. The mean difference between graves with males, females and individuals of undetermined sex is significance to 0.001 (P=0.05). It is therefore clear that even though the pit lengths of male and females were very similar (209 cm and 210 cm, respectively), the number of stones used in the construction of the graves was significantly different at a 99% confidence level. This trend may indicate differential treatment of the sexes at time of death (Figure 18).

Caution should be taken when interpreting this data set, as the sample of females was very small compared to the sample of males and individuals of undetermined sex.

Quantity of stones used in the construction of Type A graves and Type B graves differs. Type A graves on average contained 216 ± 17stones (n=18) whereas the Type B graves contained 256 ± 22 (n=21) stones. This translates into a 19% increase in average stone quantity from Type B graves to Type A graves to a significance of 0.00 (P=0.05). The unclassified graves fall in the middle with a mean number of grave stones per grave of 227 ± 23 (n=11).

3.5 Volume of stones

Stone volume is related to the number and the overall size of the stones used in the construction of the graves at KN-XIV. Stone volume was calculated using the photographic documentation and measurements taken during the time of excavation. The stone piles were rebuilt in a manner resembling a cairn in order to obtain a measurement of the volume of stones used (Table 1).

A number of interesting patterns arise with respect to the stone volume of the graves and specific variables such as sex, age, and grave types. Firstly, males had a greater volume of stones per area of pit (1.0441 m^3/m^2) used in the construction of their graves compared to both the females (0.7233 m^3/m^2), which represents a 44% increase in stone volume for males over females, with the adult unsexed population (0.7696 m^3/m^2), to a significance value of 0.193, (P=0.05), and 0.14, (P=0.05), respectively (Figure 19). When the adult females and the adult unsexed individuals were combined and compared to the males, the difference in stone volume was less statistically significant to a value of 0.079, (P=0.05). These results reinforce the pattern of male graves containing more stones than female graves.

As one would except to see, referring back to stone quantity, as one increases with age so do the number of stones, as a reflection of increased pit length (until individuals reach puberty and growing generally stops). However, this was not the case. As evident from the data (Figure 20), and as would be expected, individuals under the age of 5 have the lowest volume of stone per square meter of pit length (0.6 m^3/m^2). It increases to 0.95 m^3/m^2 in the next age division (5 – 12 years) and then decreases to the 20 – 35 age category, where it increases again to 1.06 m^3/m^2 at the 35 – 50 age division. Interestingly, the second lowest age division with 0.66 m^3/m^2 were those individuals 20+ years of age. The slight dip in stone volume for the 20 – 35 age category is most likely an anomaly and does not represent differential treatment during burial.

Lastly, when stone volume was compared to grave types another pattern emerged. Type A graves contained the largest stone volume at 0.9840 m^3 per square meter of pit compared to Type B which had an average stone volume of 0.7890 m^3/m^2. When an independent-sample t-test was performed, where P=0.05, a significance value of 0.099
was achieved.

It should be stated that all the above results were for graves with single inhumations, unless otherwise stated.

3.6 Stone Recycling

Undisturbed and moderately disturbed graves exhibited two different arrangements of surface stones: Firstly, some graves exhibited a loosely packed surface arrangement of stones; and secondly, other graves had a tight arrangement of surface stones. In section 1.5 it was shown that natural processes were not the only mechanism acting on and affecting the graves at KN-XIV. Another possible explanation for this variation in the surface arrangement of stones may be the result of humans removing and recycling/reusing stones from older graves in order to construct newer ones.

Three major expectations underlie the hypothesis that stones were being recycled from one grave to another during grave construction:

1. The older the grave the more likely it will have its stones recycled/removed for the construction of a younger grave
2. Those graves with a tightly packed surface arrangement of stone had their paving stones borrowed or removed from those graves that now have a loosely packed surface arrangement of stones.
3. Those graves with a tightly packed surface arrangement of stones will be younger than those graves that have a loosely packed surface arrangement

In combination, these three assumptions were the basis for determining if stones were recycled from older graves in the construction of surrounding younger graves. This hypothesis can be demonstrated by analyzing at the location of the graves that have a tightly packed surface stone arrangement with the graves that have a loosely packed arrangement of surface pavings. The carbon 14 dates were also utilized to establish whether the graves with the loosely packed surface stones were older than the graves with a tightly packed surface scatter.

A clear pattern emerged once the graves meeting these criteria for determining stone recycling were mapped out (Figure 3). First, both types of graves were interspersed throughout the cemetery, and in certain cases they alternated with one another (for example, one grave with a loosely packed surface scatter followed by a grave with a tightly packed scatter, etc.). Similarly, in the west end of the cemetery, Grave 10 (3530±60 BP), which is categorized as a grave with a tightly packed surface scatter is surrounded on all sides by graves with a loose arrangement of surface stones (Grave 12, 3700±70; Grave 9, 3940±70; Grave 11, 3910±60 and Grave 14, 3580±60). It is not being suggested that the individuals building Grave 10 removed stones from all four adjacent graves; however, it was possible that they used stones from one or more of the adjacent graves to build Grave 10. It is also possible that stones were being recycled from Grave 11 to build Grave 14, and Grave 9 to build Grave 12 (Figure 3). Any grave that was older in age than an adjacent grave could have seen a certain amount of its stones being recycled to aid in the construction of another grave.

In the western end of the cemetery, it is believed that the older Grave 17 (3950±60 BP) would have contributed stones in the construction of Graves 16 (3860±60 BP) and Grave 15 (3960±60 BP). Also in this area were Graves 21 (3580±110 BP), 22 (3920±70 BP), and 23 (3760±80 BP). Both Graves 21 and 23 have a tight arrangement of stones, whereas Grave 22 had a loose arrangement of surface stones. Referring to the carbon 14 dates and the surface stone scatter of all three graves it was possible that the individuals building Graves 21 and 23 used the stones from the older Grave 22 in the construction. This pattern continues throughout the entire cemetery, with the exception of the eastern half where the cultural disturbance to the graves was so great that the architectural integrity had been completely compromised and as a result the graves were not amenable to this kind of analysis.

Chapter 4 – Discussion

4.1 Grave typology

Analysis revealed three types of graves at KN-VIX: Type A, Type B and Unclassified. Upon closer examination of the cemetery, two graves in particular (No. 32 and 43) stood out as very interesting in their construction style because they contained architectural characteristics associated with both Type A and Type B graves. Graves 32 and 43 could be considered key to understanding how grave architecture relates to the past mortuary behaviour of the Glazkovo people at KN-XIV. In the preceding paragraphs Graves 32 and 43 have been described in terms of their architecture and the condition of the interred skeletal remains in order to gain an understanding of how construction styles may relate to secondary Glazkovo mortuary practices at KN-XIV.

Grave 32 had a tightly packed surface scatter of stones comprised of a mixture of both the flat slabs and the blocky/angular stones. It was not until excavation levels 2 – 5 were exposed that the characteristics defining Type A and Type B architecture became apparent. The west end of Level 2 consisted of approximately thirty smaller blocky/angular stones placed at varying angles and inclinations. In contrast, the stones making up the eastern half of the grave pit were much larger in size and numbered only four. These four stones were placed parallel with the long axis of the grave pit rather than randomly. Similarly, Level 3 contained approximately twenty blocky stones in the western half of the grave pit. Again, these stones were placed at varying angles and inclinations, while three stones located in the eastern half were the typical flat slabs placed horizontal. Likewise, these three stones were much larger in size and placed either perpendicular or oblique to the grave pit long axis (Figures 21-22 and 12). Interestingly, Levels 3 and 4 showed evidence of fire in the western end of the grave pit (under the Type B architecture) whereas no evidence of disturbance or fire was present in the eastern half of the grave (under the Type A architecture). It appears that after the individual was interred and the grave was built (i.e., Type A grave architecture) the western half of the grave was opened by removing the stones, and a secondary practice was performed on the individual. The western half of the grave was then rebuilt, but not in the same manner as it was originally built, creating a grave that had two distinct construction styles (Types A and B).

Feature 43 is very similar in many respects to Feature 32. Level 1 was composed of a very large, tightly arranged surface cairn. Level 2 had a combination of architectural characteristics typical of Type B in the western half and Type A in the eastern half of the grave pit. The stones in the western half of the grave pit were small in size and many were fragmented. Conversely, the stones in the eastern half were (on average) much larger in size and unbroken. These stones were also lying more or less flat and were slab like in shape. This pattern in grave construction was also evident in Level 3; however, a smaller number of stones comprised the western half of the grave pit. These stones were loosely packed while the larger stone slabs which constitute the eastern half were tightly arranged and were placed flat. Level 4 was ambiguous in nature, as the stones at this level number only a dozen or so and were scattered throughout the grave pit. Level 4 and 5 contained the remains of a single individual with an articulated lower body. The skeletal remains under the eastern half of the grave pit (Type A) showed no evidence of disturbance and were in correct anatomical position (Figures 23 – 24 and 13). Conversely, the skeletal remains under the stones in the western half of the grave pit (Type B architecture) were either missing or extensively charred. Similar to Feature 32, grave 42 was originally built resembling Type A grave construction. The western end was opened sometime after the initial interment and the skeletal remains were modified with the use of fire. Finally the grave/cairn structure was rebuilt, but in a manner different to its original construction style, possibly indicating to other individuals that a secondary practice had already been preformed on that individual in that particular grave.

The analysis of the architectural data made it clear that a secondary mortuary practice was being conducted at KN-XIV. It is believed that all the graves at KN-XIV were being constructed in a manner similar to Type A, including those that were excluded from the analysis due to extensive disturbances. At the burial level, stones were placed directly on the interred individual(s). In the proceeding levels the remainder of the stones were placed relatively flat in position. These stone slabs were arranged in such a manner as to create a number of levels within the burial pit. At a later point in time, certain graves were revisited and reopened (n=21) by the same Glazkovo group, or another group of individuals. This practice generally focused on the entire grave or just the western half of the grave pit, leaving the eastern end unaffected (as seen in Graves 32 and 43).

There were a number of different types of disturbances observed in/on the skeletal remains. Firstly, individuals were possibly disarticulated. For instance, in Grave 53, the upper torso was disturbed and re-deposited in the west end of the grave pit. Secondly, the individual(s) were exposed to either fire or high heat that caused the skeletal remains to char (i.e., Graves 9, 10, 17, 24, 19, 21, 23, 25, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 37, 38, 41, 43, 52, 54, 57, 62, 65, and 66). Finally, disturbances also manifested themselves in the form of removal of skeletal remains. This behaviour mainly focused on the removal of the skull (i.e., Graves 21, 24, 30, 38, 41, 58, 61, 75, 76, 78 and 79). The practice of reopening graves and altering the skeletal contents and then rebuilding the graves could have been done for any number of reasons: ancestor veneration, malicious purposes, or possible a religious or spiritual purpose. Regardless of the reason, graves were reopened and then rebuilt in a form different to the original architectural style which has been designated Type A. It was believed (by the author) that while the individuals were opening the grave, a number of stones were broken into numerous pieces as they were tossed aside. As a result, certain stones were no longer large and slab like in form but produced smaller and more blocky and angular stones. However, the difference between Type A and Type B average stone length of 1.4 cm and width of 1.5 cm is too small to be culturally significant. Therefore there must be another explanation. During the rebuilding of the graves broken stones were being placed back in the grave pit. In addition, other stones present on the surface of the hill were being chosen possibly based on their form (blocky) to refill the grave pits. This could account for the different architectural style of Type A and Type B and for the difference in average stone length. Once the graves were rebuilt, the architecture would have been different due to the change in size, shape and quantity of stones and the addition of the blockier stones. During the opening of the grave, not all stones were broken as they were tossed to the side. Rather only certain stones were broken, thus resulting in the slightly smaller, on average, rock length and width for Type B graves compared to Type A. Regardless of the mechanism or the reasoning behind this particular mortuary behaviour the resultant architecture changed from its original Type A form to a Type B form. This alteration could explain why all of the individuals associated with Type B graves have shown evidence of disturbance to some degree and why the individuals associated with Type A show no indication of disturbance.

4.2 Grave pit

It has been shown throughout the results (Chapter 3) section that the protocol governing the construction of the graves was linked to the age and sex of the individuals. This was clearly evident when the size of the grave pit(s) (i.e., length) was compared with the age of the individual(s) interred. The grave pit(s) reflect this expected size increase, leveling off at the 12 –19 years of age category. Individuals under the age of 5 years had an average grave pit length of 129 cm, while those individuals aged 5 – 12 years had average pit lengths of 171 cm. This consistency is important because it demonstrates that all children were treated in the same general manner at the time of death in terms of pit size. The variation in pit size observed at KN-XIV was the result of age and physical stature and not necessarily social status within the culture group. Similarly, little variation in terms of pit length was observed between males and females (i.e., 209 cm and 210 cm respectively) whereas the graves housing the individuals of adults of unknown sex were much shorter on average in length (i.e., 183 cm). One explanation for this difference could be that the large sample of individuals of unknown sex included many small children individuals. As a result their skeletal elements generally do not preserve as well as mature adult skeletons that have fully mineralized bones. However, once the adults are separated from the subadults in the unsexed group their average pit length was similar to that of the adult male and females: 204 cm (whereas the subadults had an average pit length of 173 cm).

4.3 Quantity of stones

Conversely, when comparing the results regarding number of stones utilized in grave construction and grave pit length for both sexes, a different trend becomes apparent. On average graves containing males contained 278 ± 18 (n=18) stones while female graves had a lower average of stones at 244 ± 30 (n=3). This difference in stone number points to mortuary practice that may have treated males and females differently at time of burial. Again, the individuals of unknown sex (n=28) had a significantly lower number of stones being used in the construction, averaging only 194 ± 15 (n=28). However, if one was to assume that all of the adult unsexed individuals were females (since the sample size of females (n=3) was considerable less than that of males (n=16), the average number of stones per grave with respect to sex changes significantly. Once the graves with adult individuals of unknown sex were added to the female sample stone number pattern becomes even more apparent. On average these "female" graves (n=16) contained 201 stones, that is a 28% decrease in the number of stones compared to the male graves (significant at 0.01 level). This result was statistically important as it clearly demonstrates that even though male and female grave pits were almost identical in size, males and females were not treated the same at the time of burial with respect to the number of stones used in the construction of their respective graves. More energy and time was invested in the construction of male graves compared to female graves, as demonstrated by the number of stones. However, overall subadult graves required the least amount of energy expenditure, as these were, on average, the smallest graves at KN-XIV.

4.4 Volume of stones

Stone volume is another method for presenting the differential treatment of males and females (including the adult unsexed population). Males had a mean 1.04 m^3/m^2 of stones used in the construction of their graves compared to the 0.72 m^3/m^2 used in female graves. That is a 44% difference in volume of stones that translates into a significant increase in energy expenditure for the construction of adult male graves over adult female graves.

4.5 Stone recycling

Another intriguing aspect of KN-XIV grave architecture was that of stone recycling. This idea was generated from the spatial and temporal data comparing tightly versus loosely packed grave surface pavings (Figure 3). As well, the hypothesis of stone recycling was reinforced by the temporal data, with the older graves mainly containing loosely packed surface scatter of stones while the younger graves were made up of a tightly packed arrangement. The phenomenon of stone recycling may be related to social memory, clan affiliations, kin groups, or it may simply be a practical means to bury their dead. The deceased would have needed to be buried and covered. Over time, as more graves were being built, fewer and fewer stones would were available on the surface of the hill for future grave construction. As a result, the Glazkovo people were removing and recycling the stones from closely situated graves to build newer ones. However, since a large period of time separated the older graves form the younger ones, social memory most likely would have no longer have existed with respect to the previous burials; therefore, recycling took place, not as a sign of disrespect, but rather as a practical and efficient way to burry family or clan members.

Chapter 5: Conclusions

The Glazkovo people utilized KN-XIV during the Middle Holocene for approximately 1700 years as a burial ground. Seventy-nine graves, with 89 interred individuals were buried on a south-facing slope in grave pits dug into the hillside. The graves were dug on average 43 cm deep and 190 cm in length. The individual(s) were placed in the grave in an extended supine position with the head in the west. The graves were then filled with a combination of the back fill from the excavated grave pit and numerous stone slabs. These slabs were usually placed directly on the individual in specific locations. Each subsequent layer, again, contained both the back fill from the excavated grave pit and stone slabs placed flat. The resultant grave construction created a cairn of stones over the grave pit. It is difficult to determine the original height of the cairns because since the initial use, the cemetery has undergone numerous changes by natural processes and cultural processes. It has been demonstrated that even though there was an abundance of natural formation and transformation processes affecting the graves at KN-XIV their impact on grave architecture was rather minimal. The flora and fauna of the area now and 4000 years ago were not robust enough to have any major effects on the integrity of the architecture. However, gravity (i.e., the down slope displacement of stones) was the greatest presumed natural factor in the alteration of grave architecture. Conversely, the majority of disturbance to the grave construction did not come from natural agents, but rather human agents. After the graves were built, individuals, most likely Glazkovo people, returned to KN-XIV and in certain cases disturbed the graves. The most extensive form of disturbance resulted in a ring-shaped arrangement of surface stones around a grave pit devoid of stones. A second more subtle form of disturbance was that of the secondary practice of opening up the graves, performing some sort of ritual on the individual and then rebuilding the graves, evidenced by the two distinct grave types: Type A and Type B. Initially the graves were built resembling Type A, with numerous stones slabs placed flat or near horizontal throughout all levels of the grave. As the graves were re-opened, a number of the stones were broken into smaller fragments as they were tossed to the side. This resulted in an average stone length smaller for the Type B graves compared with the Type A, a greater number of stones for Type B compared to Type A, but a smaller average volume, which reinforces the idea that the stones were broken. Once the grave was opened and the skeletal remains were exposed, two possible behaviours took place. First the individual was either disarticulated and/or skeletal elements removed, or second, the behaviour centered on the use of fire. After the secondary mortuary practice was completed the graves were rebuilt using the original stone slabs (both intact and broken) as well as other stones which were gathered on the surface of the hill, possibly chosen consciously on form to rebuild the grave cairns. The rebuilt graves no longer resembled the original architecture of Type A, but rather now resembled Type B.

Upon closer examination of these data, two more trends became apparent that were not related to the grave types. Firstly, even though males and females had on average similar pit lengths the number of stones, and ultimately the stone volume, used in each respective grave was significantly different. Adult males tended to have more stones and a greater volume compared to the adult females. The variability with respect to number of stones and cairn volume between the sexes had interesting implications when attempting to interpret social differentiation within the Glazkovo culture. A similar pattern arose with respect to pit size, cairn volume and age categories. As people aged, pit lengths grew to accommodate the size of the individuals. As would be expected, younger individuals, generally had smaller grave pits than adults in the same population. As well, as grave pits increased in size so did the number of stones used in the respective grave construction.

Also present at KN-XIV, and possibly related to the secondary practice of reopening graves was the practice of removing and recycling stones from older graves to build newer ones. This was evident, not only in the temporal data but also in the spatial data.

It has been demonstrated that the architecture of male and female graves differed somewhat. Males tended to have larger cairn sizes that equated to a great amount of energy expenditure used in their grave construction, compared to females. Energy expenditure may also relate to a greater social persona within the group dynamic (Tainter, 1978). In terms of the subadult burials, there is a great deal of variability. Generally subadults tend to have smaller grave pits and fewer stones.

Finally, the study of grave architecture has been very important in gaining new insights into the Glazkovo people who utilized KN-XIV as a cemetery. The results from this analysis have also demonstrated that a broader approach, combining not only the more traditional methods of mortuary analysis, such as artifact analysis, osteological analysis, chemical analysis employed by the Baikal Archaeology Project can add important new insights into past mortuary behaviour and social organization of the Glazkovo people.

The cemetery and the large cairns used to bury the dead may have served a number of purposes. First, KN-XIV was located on a hill which was easily visible from a number of vantage points, including the Little Sea. KN-XIV cemetery and possibly others like it which were similarly located on hill sides along the coast, could have been used as markers to delineate Glazkovo territory. They may also have been used to reinforce social memory of the individuals buried and the history of the people in the area. Building cairns which covered the buried individuals again could have been for a number of reasons. First, the use of stones may have been a practical means for burying the dead since the bedrock is located close to the surface making it difficult to excavate a grave pit. Second, they could have been used as a form of social and personal memory. Linked to the notion of social memory is the transmission of ideas and beliefs over time and space. At KN-XIV this could have been accomplished by the practice of secondary mortuary ritual and the rebuilding of graves after alteration to the buried individual. By performing a secondary practice on a specific individual the transmission of beliefs and ideologies are passed along to all those who are present. In addition, by rebuilding the graves in a manner which was different to original architectural style could possibly have been used as a marker to show other Glazkovo people that this practice had already been performed. Social memory, according to Cannon (2002) extends beyond direct knowledge of the individual and is more abstract. It must be defined and maintained through ritual actions and must be visible and meaningful for all who are involved in the behaviour.

It is thus possible that by performing the secondary practice on the interred individuals it was reinforcing group ideologies and passing on traditions and beliefs to all those who were present.

It has been shown that grave architecture can be an important indicator of vertical social differentiation within a cultural group and it can give important insight into the mortuary practices of KN-XIV Glazkovo people. It would be very useful to broaden the scope of such a study to other cemeteries in and around Cis-Baikal. Since what is known about mortuary ritual in Cis-Baikal comes from the analysis of artifact assemblages and skeletal remains produced by the Baikal Archaeology Project and other Russian archaeologists, it may be useful to approach similar questions from a novel perspective.

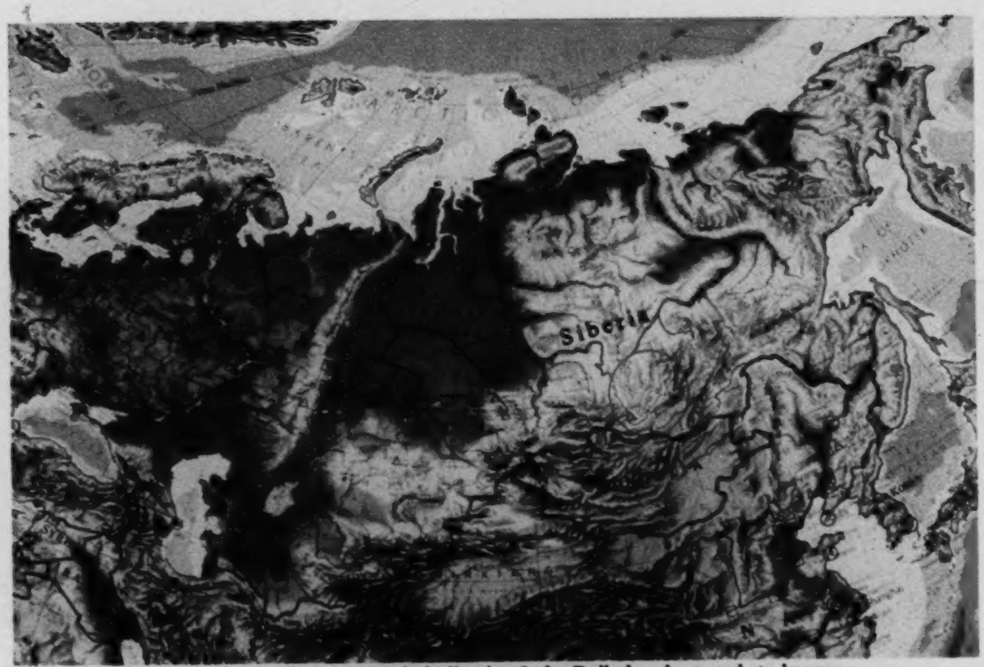


Figure 1. Map of Western Asia indicating Lake Baikal and general study area

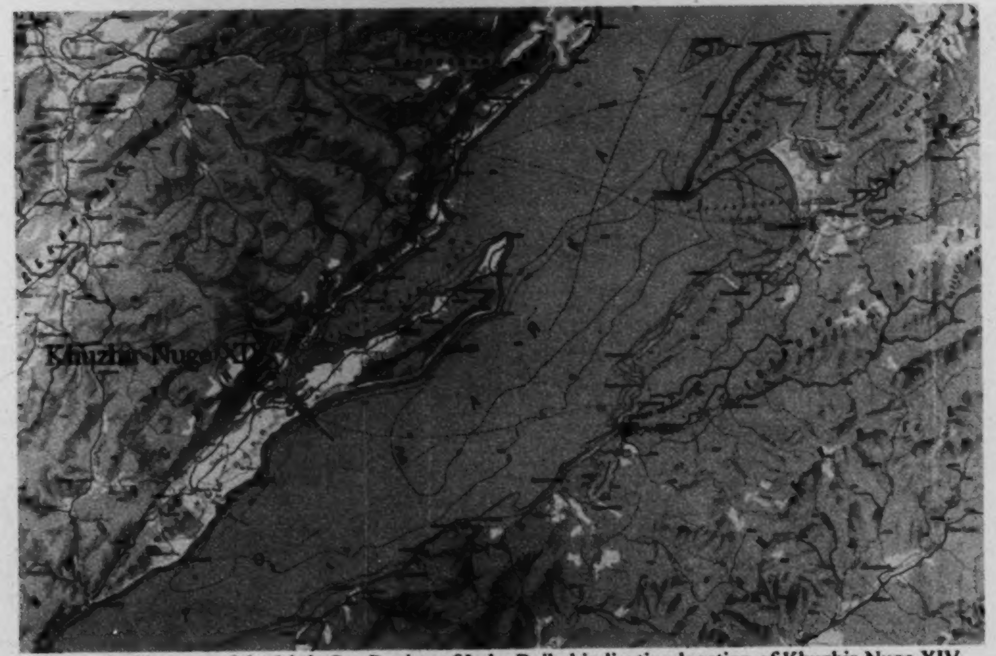

Khuzhir-Nuge XIV

Figure 2. Close-up of the Little Sea Region of Lake Baikal indicating location of Khuzhir-Nuge XIV cemetery

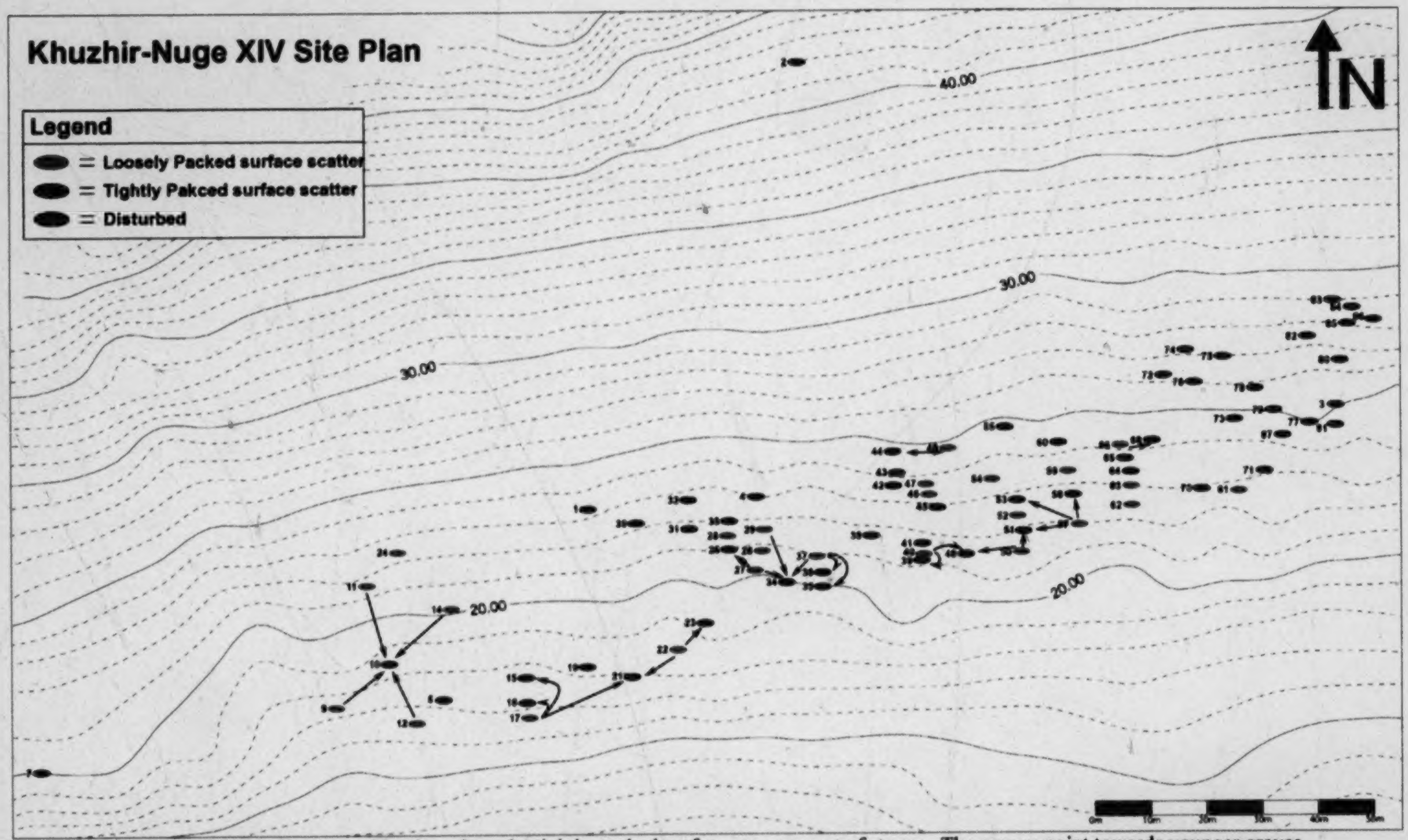

Khuzhir-Nuge XIV Site Plan
Legend
= Loosely Packed surface scatter
= Tightly Pakced surface scatter
= Disturbed
N
40.00
30.00
30.00
20.00
20.00
0m
10m
20m
30m
40m
50m

Figure 3. Spatial distribution of graves with a loosely and a tightly packed surface arrangement of stones. The arrows point towards younger graves.
*Note: Graves 1, 4, 5, and 38 are not disturbed but rather could not be classified as either having a loosely or tightly packed surface scatter of stones

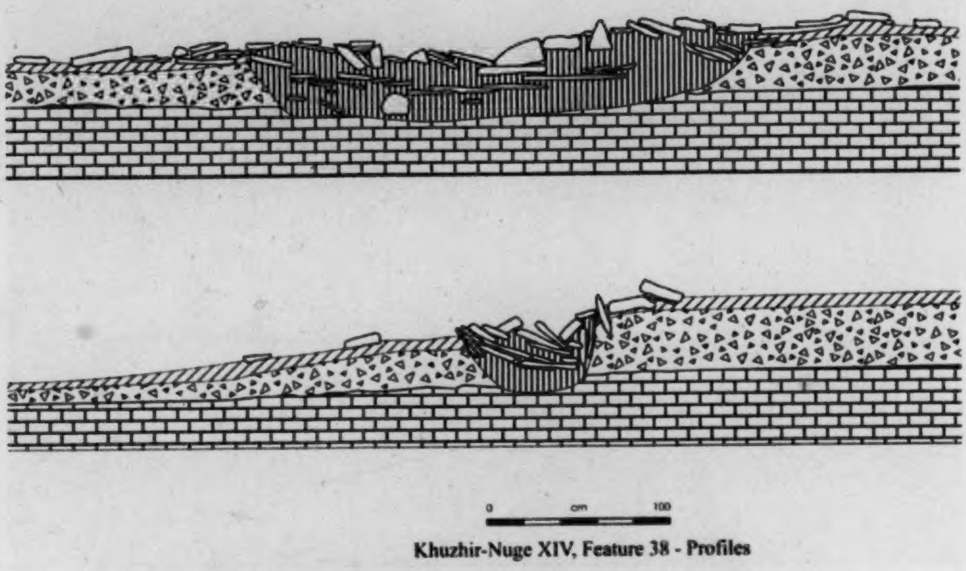

0
cm
100
Khuzhir-Nuge XIV, Feature 38 - Profiles

Figure 4. Cross and longitudinal section of Grave 38, Type A architecture.

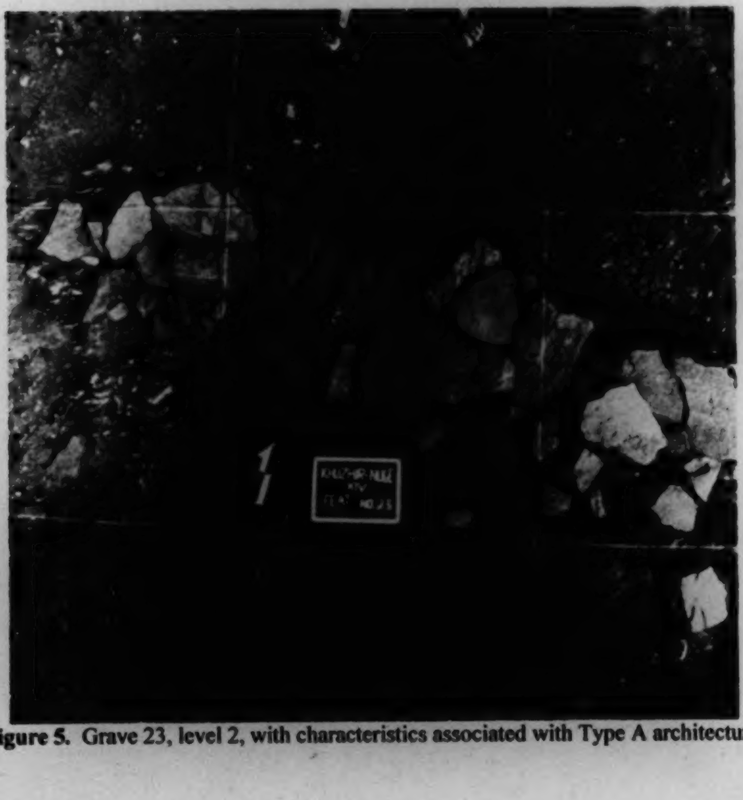

KHUZHIR-NUGE
XIV

Figure 5. Grave 23, level 2, with characteristics associated with Type A architecture.

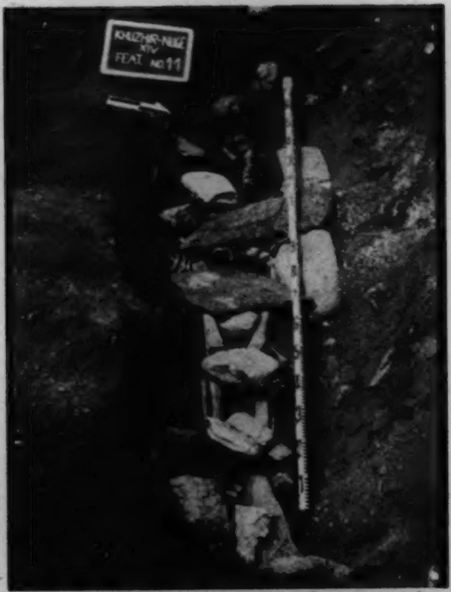

KHUZHIR-NUGE
XIV
FEAT. NO.11

Figure 6: Typical placement of stones on the individual for Type A architecture.

Figure 7: Typical placement of stones on the individual for Type A architecture.

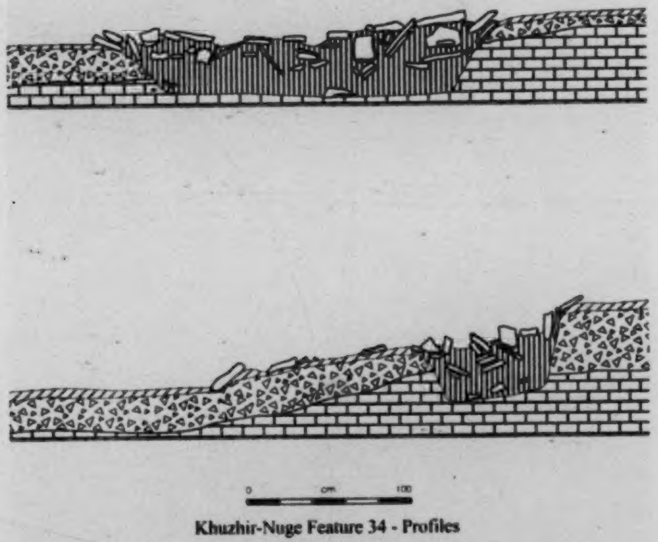

0
cm
100
Khuzhir-Nuge Feature 34 - Profiles

Figure 8. Cross and longitudinal section of Grave 34, Type B architecture.

Figure 9. Grave 42, level 3 with characteristics associated with Type B architecture.

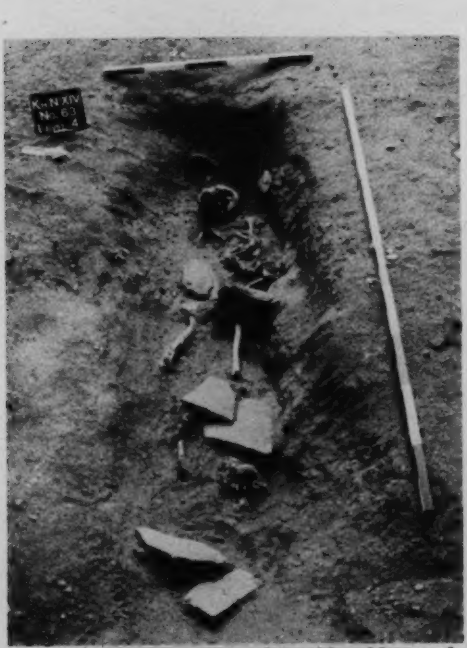

KH-N XIV
No. 63
LEVEL 4

Figure 10. Grave 63, level 4, with evidence of disturbance to the thoracic region

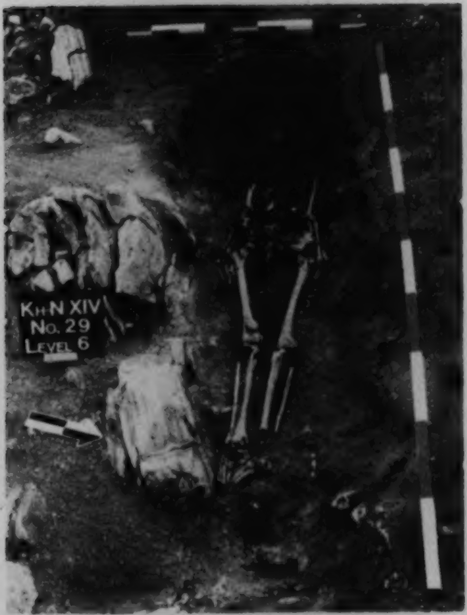

KH-N XIV
No. 29
LEVEL 6

Figure 11. Evidence of fire alteration to the skeletal remains of Grave 29, level 6.

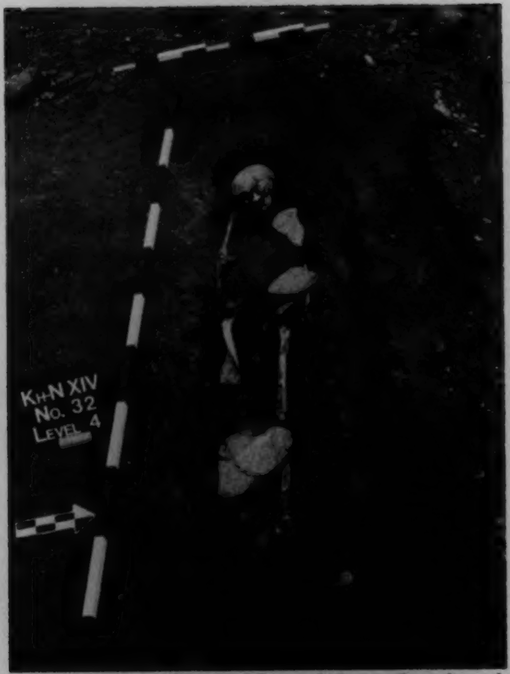


Figure 12. Grave 32, level 4 with evidence of fire and charcoal on the pelvic and the left hand, directly under what was the Type B architecture.

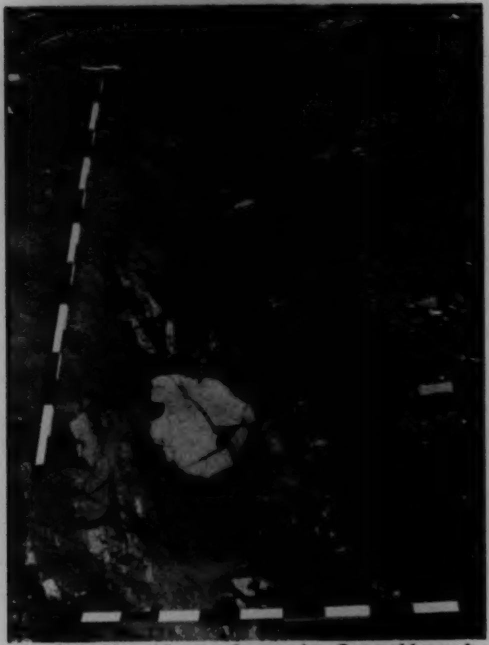


Figure 13. Grave 43, level 5 with evidence of extensive fire and heat alterations to the skeletal remains.

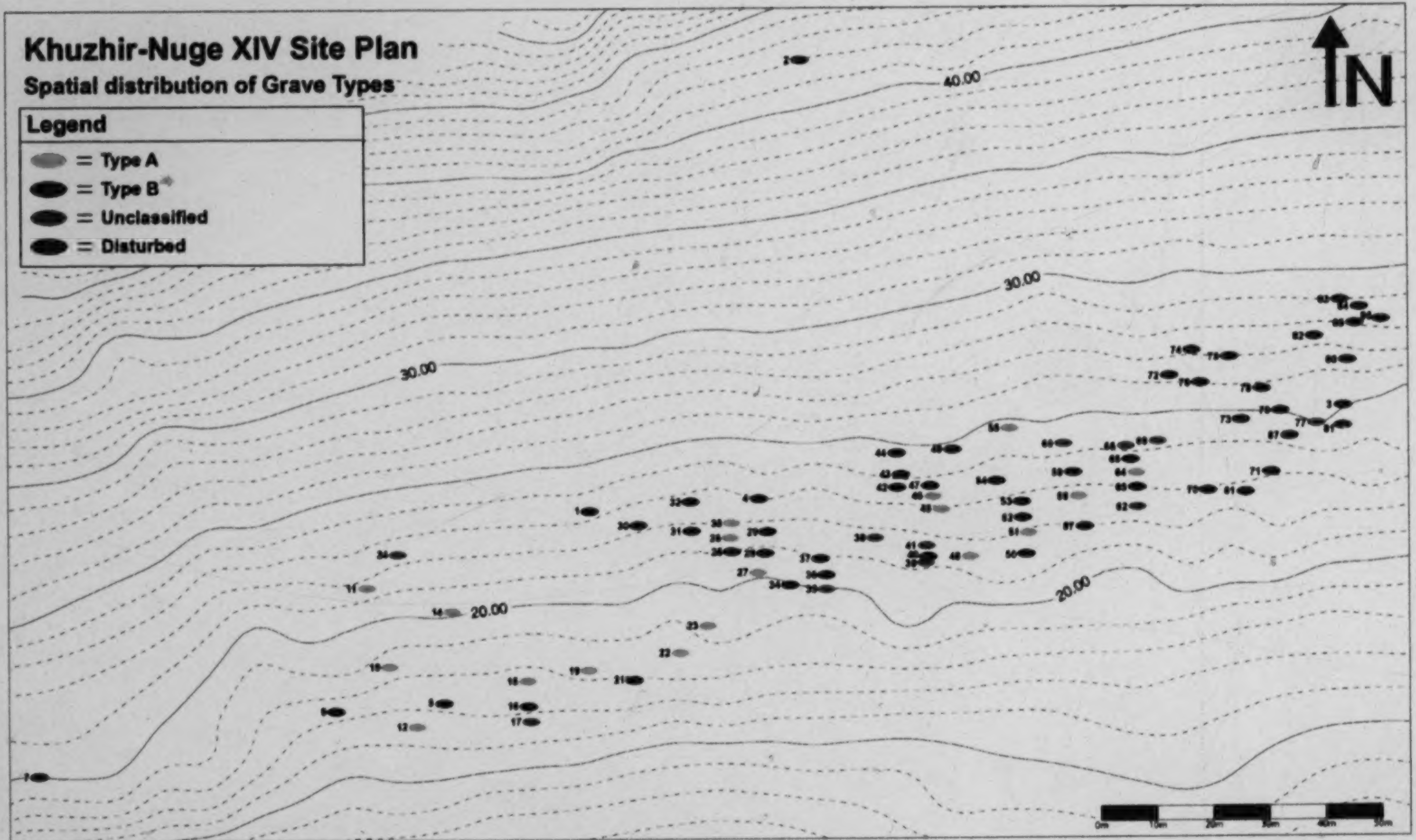

Khuzhir-Nuge XIV Site Plan
Spatial distribution of Grave Types
Legend
= Type A
= Type B
= Unclassified
= Disturbed
N
40.00
30.00
30.00
20.00
20.00
0m
10m
20m
30m
40m
50m

Figure 14. Spatial distribution of Type A graves and Type B graves at Khuzhir-Nuge XIV.

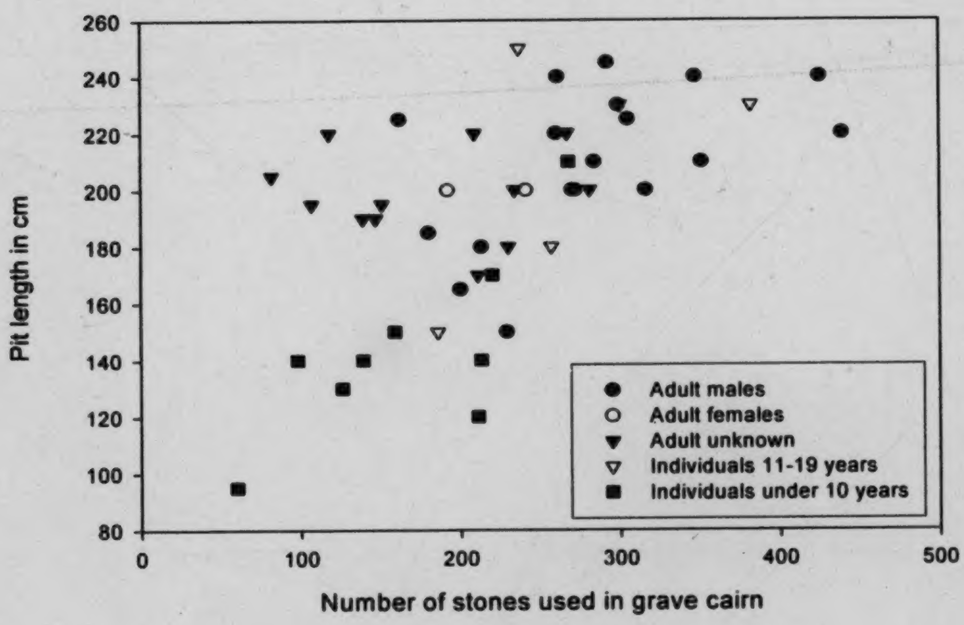


Figure 15. Pit length and the number of stones used in grave construction.

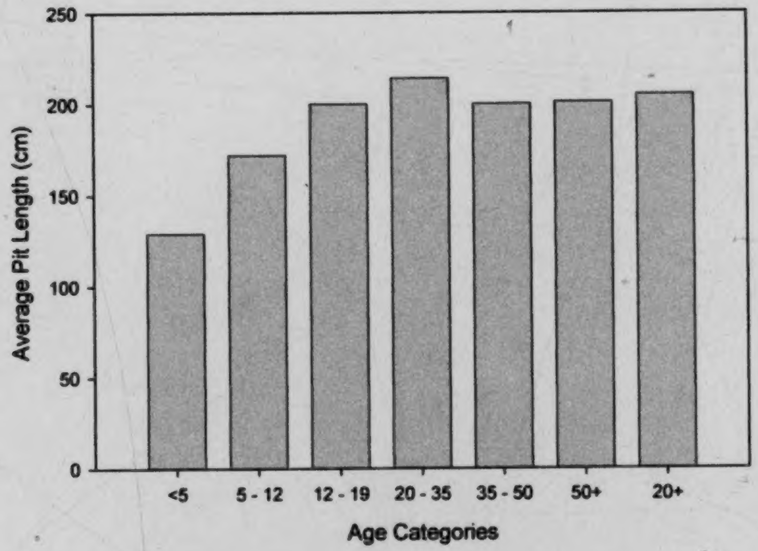


Figure 16. Pit lengths for different age categories at KN-XIV

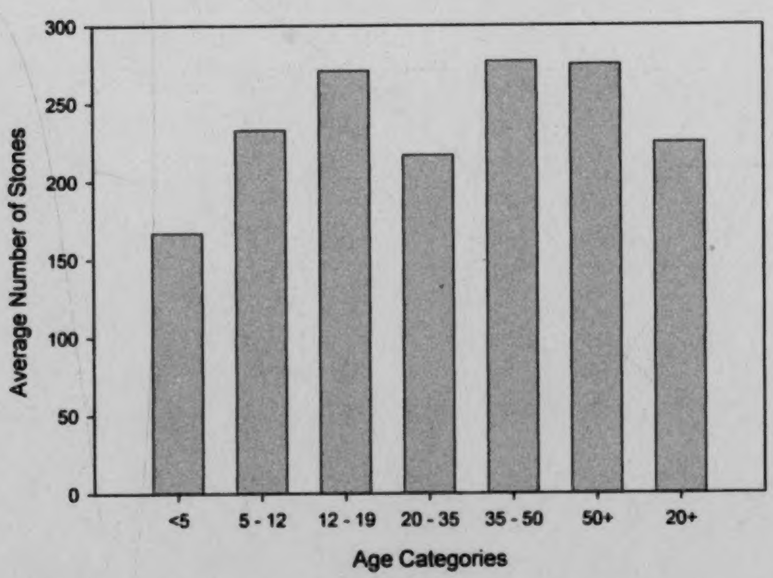


Figure 17. Number of stones used in the construction of graves for different age categories

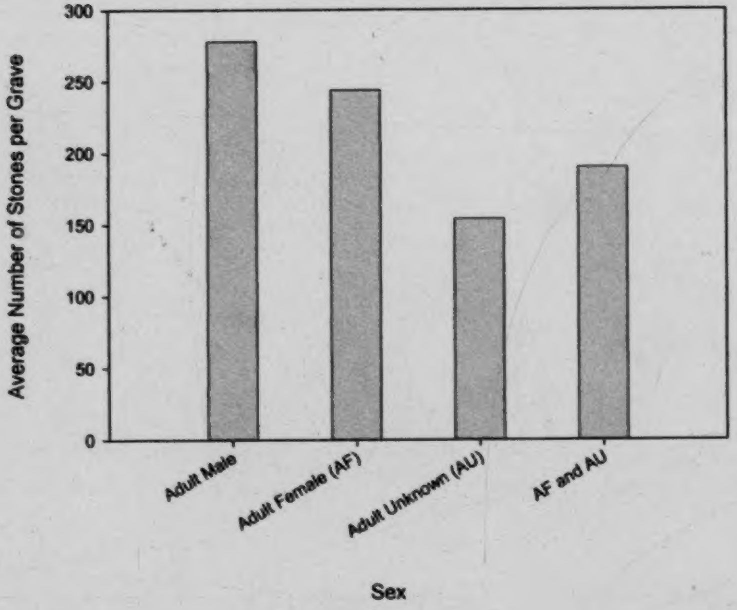


Figure 18. Average number of stones for the different sex categories at KN-XIV

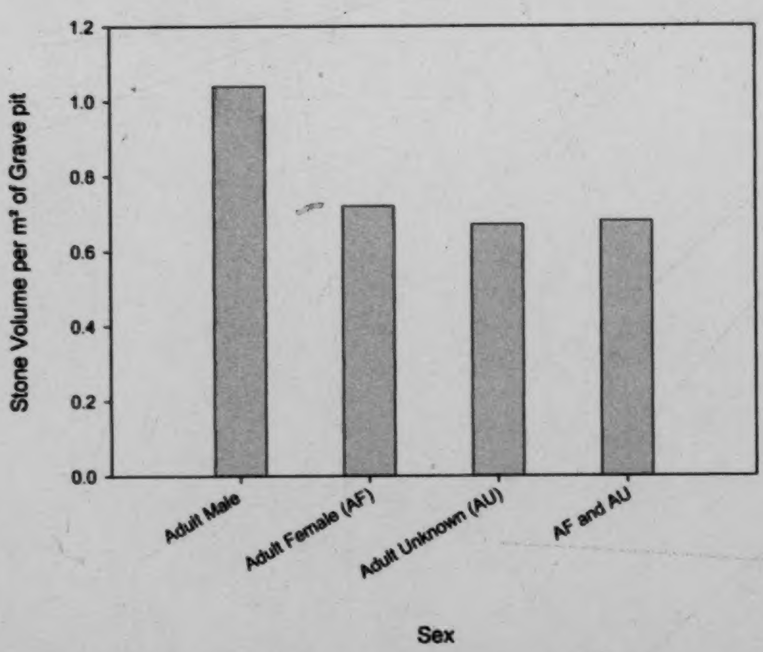


Figure 19. Stone volume of grave cairns for the different sex categories at KN-XIV

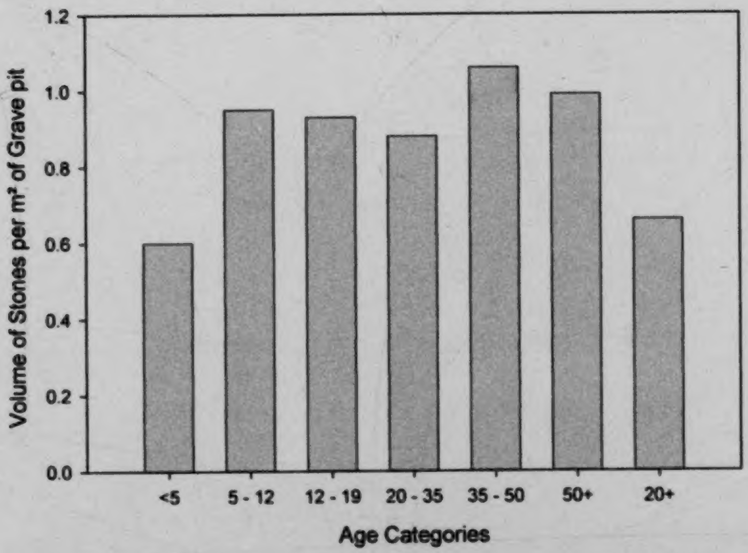


Figure 20. Stone volume of grave cairn for the different age categories at KN-XIV

KH-N XIV
No. 32
LEVEL 2
KH-N XIV
No. 32
Level 3

Figure 21 and 22. Grave 32, levels 2 and 3 illustrating architectural characteristics associated with both Types A and B graves.

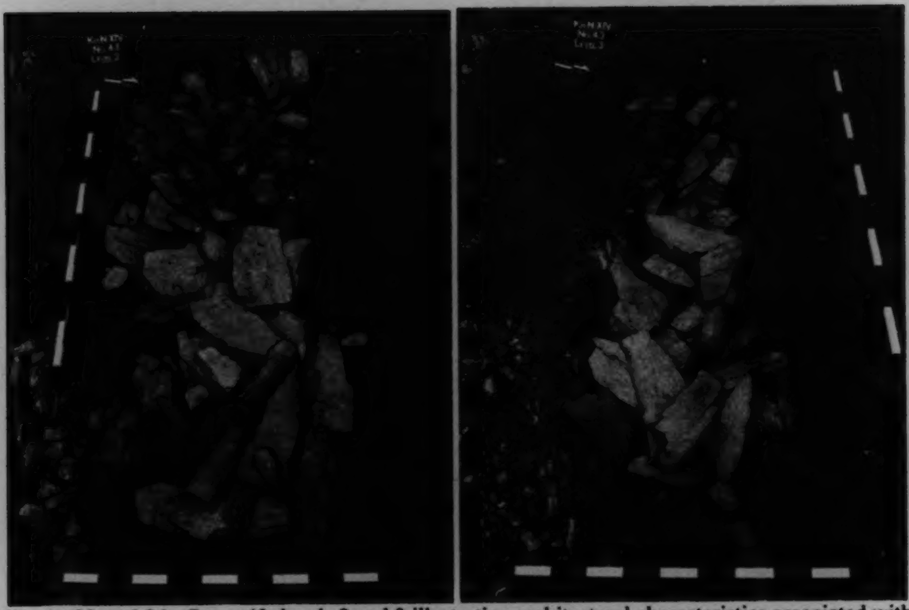


Figure 23 and 24. Grave 43, levels 2 and 3 illustrating architectural characteristics associated with both Types A and B graves.

Table 1

Feature	Individual	Sex	Age	No. of stones	Pit length in cm	Pit Width in cm	Pit Depth	Disturbance	Compaction	Type	Pit area (m^2)	Stone volume (m^3)
9	1	M	50+	439	220	60	50	N	L	B	1.32	2.45
10	1	U	20-25	82	205	70	45	N	T	A	1.44	m.d.
11	1	M	35-50	229	150	55	50	N	L	A	0.83	1.39
12	1	U	25-35	107	195	50	35	N	L	A	0.98	m.d.
14	1	M	35-50	200	165	45	30	N	L	A	0.74	0.88
15	1	M	25-35	347	240	60	35	N	T	A	1.44	1.43
17	1	U	5-7	268	210	50	40	N	L	U	1.05	1.73
19	1	F	35-50	192	200	55	40	N	T	A	1.10	0.86
21	1	U	20+	267	220	60	35	N	T	B	1.32	0.86
22	1	U	20+	230	180	50	40	N	L	A	0.90	0.99
23	1	U	20+	209	220	60	35	N	T	A	1.32	0.70
24	1	U	20+	151	195	60	40	N	L	U	1.17	0.59
25	1	M	35-50	284	210	60	50	N	T	B	1.26	1.28
26	1	?	4-6	159	150	60	40	N	L	A	0.90	0.86
27	1	M	35-50	316	250	85	45	N	U	A	2.13	1.63
27	2	U	9-11									
27	3	U	4-6									
28	1	F	20+	299	230	50	50	N	L	B	1.15	0.74
29	1	M	50+	180	185	60	30	N	L	B	1.11	0.84
30	1	U	?	166	225	70	50	Y	?	U	1.58	1.00
33	1	U	3-5	213	140	50	45	N	T	A	0.70	m.d.
34	1	M	25-35	272	200	60	45	N	T	B	1.20	0.84
35	1	M	18-20	206	190	70	40	N	T	U	1.33	1.24
35	2	U	8-10									
36	1	U	35-50	175	200	80	35	N	T	B	1.60	0.91
36	2	U	4-6									
37	1	U	14-17	126	180	65	40	N	L	B	1.17	1.12
37	2	U	14-17									
37	3	U	<5									
38	1	M	35-50	351	210	50	50	N	U	U	1.05	1.76
39	1	U	9-11	98	140	50	40	N	T	U	0.70	0.22
40	1	U	2-3	60	95	40	30	N	L	B	0.38	0.33
41	1	U	U	117	160	50	40	N	T	U	0.80	0.75

42	1	U	50+	234	200	60	50	N	T	B	1.20	0.74
43	1	M	25-35	292	245	80	45	N	T	B	1.96	0.98
44	1	M	35-50	425	240	60	45	N	T	B	1.44	1.43
45	1	U	8-10	220	170	50	50	N	T	A	0.85	0.77
46	1	M	25-35	162	225	50	50	N	L	A	1.13	0.84
47	1	U	3-4	126	130	45	30	N	L	B	0.59	0.25
48	1	U	7-9	139	140	40	30	N	T	A	0.56	0.58
49	1	U	50+	281	200	60	50	N	L	B	1.20	0.88
50	1	U	10-12	237	250	70	40	N	L	B	1.75	0.88
51	1	M	18-20	261	240	70	40	N	T	A	1.40	1.20
53	1	M	35-50	305	225	85	40	N	T	B	1.91	0.96
54	1	U	20+	300	230	70	40	N	L	B	1.61	0.69
55	1	M	35-50	270	200	50	45	N	T	A	1.00	0.96
58	1	U	35-50	333	310	60	65	N	T	A	1.86	2.33
58	2	M	35-50									
59	1	U	18-20	216	254	50	50	N	L	B	1.28	1.34
59	2	M	18-20									
60	1	F	50+	241	200	50	45	N	T	U	1.00	0.99
61	1	U	20+	139	190	75	45	N	U	U	1.45	0.65
62	1	M	20+	410	270	90		N	L	U	2.43	1.04
62	2	U	8-10									
63	1	U	16-18	382	230	50	50	N	L	B	1.15	1.36
64	1	M	25-35	213	180	60	50	N	T	A	1.08	1.36
65	1	U	5-6	211	120	40	45	N	T	B	0.48	0.62
66	1	M	35-50	316	200	50	40	N	L	U	1.00	0.98
68	1	M	25-35	260	220	50	45	N	T	U	1.10	1.20
71	1	U	12-15	257	180	75	30	Y	U	U	1.35	0.90
73	1	U	20+	211	170	60	45	Y	U	U	1.02	0.68
77	1	U	12-15	186	150	70	55	N	U	U	1.05	1.04
78	1	U	20+	118	220	60	60	Y	U	U	1.32	1.03
79	1	U	20+	147	190	55	35	Y	U	U	1.05	0.95

Disturbance: Y=yes, N=No

Compaction: T=Tight, L=Loose, U=Unclassified

Type: A=Type A, B=Type B, and U= Unclassified

Group statistics				
GRTYPE	N	Mean	Std. deviation	Std. Error Mean
Type A	18	21.3125	3.34103	0.83526
Type B	21	19.9	1.68273	0.37627

Independent sample T-test

		Levene's Test for equality of variances		t-test for equality of means						
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean difference	Std. error difference	95% Confidence interval of the difference	
									Lower	Upper
STNLNGTH	Equal variances assumed	5.128	0.03	1.651	34	0.108	1.4125	0.85559	-0.32627	3.15127
	Equal variances not assumed			1.542	21.022	0.138	1.4125	0.9161	-0.49251	3.31751

Table 2: Results of independent sample t-test for average stone length for Type A and Type B graves

	Sum of squares	df	Mean square	F	Sig.
Between Groups	15402.250	2	7701.125	8.583	0.001
Within Groups	34993.583	39	897.271		
Total	50395.833	41			

Post Hoc test
Dependent variable: pit length
Tuckey HSD

					95% confidence level	
(I) Sex	(J) Sex	Mean difference (I-J)	Std. error	Sig.	Lower Bound	Upper Bound
Male	female	-0.88	18.758	0.999	-46.58	44.82
	unknown	38.21(*)	9.673	0.001	14.64	61.77
Female	male	0.88	18.758	0.999	-44.82	46.58
	unknown	39.09	18.436	0.099	-5.82	84.01
Unknown	male	-38.21(*)	9.673	0.001	-61.77	-14.64
	female	-39.09	18.436	0.099	-84.01	5.82

* The mean difference is significant at the 0.5 level

Descriptives

					95% confidence interval for mean			
	N	Mean	Std. deviation	Std. error	Lower bound	Upper bound	Minimum	Maximum
Males	17	209.12	27.400	6.645	195.03	223.21	150	245
Females	3	210.00	17.321	10.000	166.97	253.03	200	230
Unknown	22	170.91	32.647	6.960	156.43	185.38	95	220
Total	42	189.17	35.059	5.410	178.24	200.09	95	245

Table 3: Results for ANOVA results for pit length and sex categories

Group statistics

GRTYPE	N	Mean	Std. deviation	Std. Error Mean
Male	18	278.44	77.964	19.491
Female and Unknown	31	195.06	74.051	13.3

Independent samples t-test

		Levene's Test for equality of variances		t-test for equality of means						
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean difference	Std. error difference	95% Confidence interval of the difference	
									Lower	Upper
STNLNGTH	Equal variances assumed	0.055	0.816	3.593	45	0.001	83.37	23.203	36.639	130.107
	Equal variances not assumed			3.533	29.069	0.001	83.37	23.596	35.118	131.628

Table 4: Results of independent sample t-test for number of stones for male and female (plus adult unknown)

	Sum of squares	df	Mean square	F	Sig.
Between Groups	1.218	3	0.406	3.96	0.013
Within Groups	5.641	55	0.103		
Total	6.859	58			

Post Hoc test
Dependent variable: volume
Tuckey HSD

					95% confidence level	
(I) Sex	(J) Sex	Mean difference (I-J)	Std. error	Sig.	Lower Bound	Upper Bound
Males	females	0.3208	0.20055	0.387	-0.2105	0.8521
	unknown	0.2745(*)	0.10067	0.041	0.0078	0.5412
	females + adult unknown	0.3641(*)	0.11558	0.014	0.0579	0.6703
Females	males	-0.3208	0.20055	0.387	-0.8521	0.2105
	unknown	-0.0463	0.19568	0.995	-0.5647	0.4721
	females + adult unknown	0.0433	0.20375	0.997	-0.4965	0.5831
Unknown	males	-0.2745(*)	0.10067	0.041	-0.5412	-0.0078
	females	0.0463	0.19568	0.995	-0.4721	0.5647
	females + adult unknown	0.0896	0.1069	0.836	-0.1936	0.3728
Females + adult unknown	males	-0.3641(*)	0.11558	0.014	-0.6703	-0.0579
	females	-0.0433	0.20375	0.997	-0.5831	0.4965
	unknown	-0.0896	0.1069	0.836	-0.3728	0.1936

* The mean difference is significant at the 0.5 level

Descriptives

	N	Mean	Std. deviation	Std. error	95% confidence interval for mean		Minimum	Maximum
					Lower bound	Upper bound		
Males	17	1.0441	0.09524	0.09524	0.8422	1.2460	0.50	1.86
Females	3	0.7233	0.23629	0.13642	0.1364	1.3103	0.54	0.99
Unknown	25	0.7696	0.32394	0.06479	0.6359	0.9033	0.31	1.65
Adult Females and Adult Unknown	14	0.6800	0.20449	0.05465	0.5619	0.7981	0.43	1.10
Total	59	0.8251	0.34389	0.04477	0.7355	0.9147	0.31	1.86

Table 5; Results for ANOVA test for stone volume and sex

Group Statistics

GRTYPE	N	Mean	Std. deviation	Std. Error Mean
Type A	15	0.984	0.29352	0.07579
Type B	20	0.789	0.36502	0.08162

Independent Samples Test

		Levene's Test for equality of variances		t-test for equality of means						
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean difference	Std. error difference	95% Confidence interval of the difference	
									Lower	Upper
STNLNGTH	Equal variances assumed	0.928	0.342	1.696	33	0.099	0.195	0.11495	-0.03887	0.42887
	Equal variances not assumed			1.751	32.798	0.089	0.195	0.11138	-0.03166	0.42166

Table 6: Results for independent sample t-test for grave type and stone volume

	Sum of squares	df	Mean square	F	Sig.
Between Groups	3784.442	2	1892.221	48.235	0
Within Groups	299633.68	7638	39.229		
Total	303418.12	7640			

Post Hoc test
Dependent variable: volume
Tuckey HSD

					95% confidence level	
(I) Type	(J) Type	Mean difference (I-J)	Std. error	Sig.	Lower Bound	Upper Bound
Type A	Type B	1.48144*	0.17415	0.000	1.0732	1.8897
	Unclassified	0.16202	0.20652	0.713	-0.3221	0.6461
Type B	Type A	-1.48144*	0.17415	0.000	-1.8897	-1.0732
	Unclassified	-1.31941*	0.17933	0.000	-1.7398	-0.8990
Unclassified	Type A	-0.16202	0.20652	0.713	-0.6461	0.3221
	Type B	1.31941*	0.17933	0.000	0.899	1.7398

* The mean difference is significant at the 0.5 level

Descriptives

					95% confidence interval for mean			
	N	Mean	Std. deviation	Std. error	Lower bound	Upper bound	Minimum	Maximum
Type A	1922	13.8746	6.71285	0.15312	13.5743	14.1749	1.00	52.00
Type B	3955	12.3932	5.96236	0.09481	12.2073	12.5791	2.00	65.00
Unclassified	1764	13.7126	6.41296	0.15269	13.4131	14.0121	2.00	77.00
Total	7641	13.0704	6.30194	0.07209	12.9291	13.2117	1.00	77.00

Table 7: Results for ANOVA test stone width and grave types

Age	Average grave pit length (cm)	Average number of stones	Average volume of stones
<5	129	167	0.60
5-12	172	233	0.95
12-19	200	271	0.93
20-35	214	217	0.88
35-50	200	277	1.06
50+	201	275	0.99
20+	205	225	0.66

Table 8: Data for figures 16, 17 and 20

Sex	Average number of stones	Average volume of stones
Adult male	278	1.04
Adult female	244	0.72
Adult Unknown	154	0.67
Adult female and adult unknown	190	0.68

Table 9: Data for figures 18 and 19

References Cited

Abdo, George. 2000. Khuzhir-Nuge XIV Field notes.

Aigner, Jean and Douglas Veltre. 1976. The Distribution and Pattern of Umqan Burial on Southwest Umnak Island. *Arctic Anthropology* 13(2): 113-127.

Albrethsen, Svend Erik and Erik Brinch Petersen. 1976. Excavation of a Mesolithic Cemetery at Vedbaek, Denmark. *Acta Archaeological* 47: 1-28.

Baikal Web World. http://www.bww.irk.ru/origin/seismic.html. Last updated 2003.

Bazaliiskii, Vladimir I. 2003. The Neolithic of the Lake Baikal Region on the Basis of Mortuary Materials, pp. 37-51 in Andrzej Weber and Hugh McKenzie (eds.), *Prehistoric Foragers of the Cis-Baikal, Siberia. Proceedings of the First Conference of the Baikal Archaeology Project*. Edmonton: Canadian Circumpolar Institute (CCI) Press.

Binford, Lewis. 1971. Mortuary Practices: Their Study and Their Potential, pp 58-67 in J.A. Brown (ed.), *Approaches to the Social Dimensions of Mortuary Practices.*

Cannon, Aubrey. 2002. Spatial Narratives of Death, Memory and Transcendence, pp. 191-199 in Helaine Silverman and David Small (eds), *The Space and Place of Death*. Arlington, VA: Archaeological Papers of the American Anthropological Association.

Chapman, Robert and Klavs Randsborg. 1981. Approaches to the Archaeology of Death, pp. 1-24 in Robert Chapman, Ian Kinnes and Klavs Randsborg (eds.) *The Archaeology of Death*. Cambridge: Cambridge University Press.

Drennan, Robert D. 1996. *Statistics for Archaeologists: A Common Sense Approach.* New York and London: Plenum.

Drouin, Bradley. 2000. Khuzhir-Nuge XIV Field notes.

Fikis, Christine. 2001. Khuzhir-Nuge XIV Field notes.

Gilman, Patricia. 1990. Social Organization and Classic Mimbres Period Burials in the SW United States. *Journal of Field Archaeology* 17(4): 457-469.

Goldstein, Lynne. 1981. One-dimensional Archaeology and Multi-dimensional People: Spatial Organization and Mortuary Analysis, pp. 53-69 in Robert Chapman, Ian Kinnes and Klavs Randsborg (eds.) *The Archaeology of Death.* Cambridge: Cambridge University Press.

Hausler, Alexander. 1968. Burial Customs of the Ancient Hunters and Fishers of Northern Eurasia. *Arctic Anthropology* 5(1): 62-66.

Lieverse, Angela. 1997. Osteological data collection forms. Baikal Archaeology Project.

Lieverse, Angela. 1998. Osteological data collection forms. Baikal Archaeology Project.

Lieverse, Angela. 1999. Osteological data collection forms. Baikal Archaeology Project.

Lieverse, Angela. 2000. Osteological data collection forms. Baikal Archaeology Project.

Lieverse, Angela. 2001. Osteological data collection forms. Baikal Archaeology Project.

McKenzie, Hugh. 2003. Mortuary Behaviour and Settlement-Subsistence Systems Among Middle Holocene Hunter-Gatherers in Cis, Baikal, Russia: An Introduction to a Theoretical Program of Work, pp. 85-121 in Andrzej Weber and Hugh McKenzie (eds.), *Prehistoric Foragers of the Cis-Baikal, Siberia. Proceedings of the First Conference of the Baikal Archaeology Project*. Edmonton: Canadian Circumpolar Institute (CCI) Press.

Michael, Henry N. 1984. Absolute Chronologies of Late Pleistocene and Early Holocene Cultures of Northern Asia. *Arctic Anthropology* 21(2): 1-68.

Millar, J.F.V. 1981. Mortuary Practices of the Oxbow Site. *Canadian Journal of Archaeology* 5: 103-117.

Millar, J.F.V. 1978. The Gray Site: An Early Plains Burial Ground. *Parks Canada manuscript report number 304* vol. III

Okladnikov, A. P. 1959. *Ancient Populations of Siberia and its Cultures*. New York: AMS Press.

Press, David and Raymond Siever. 2002. *Understanding Earth*, 3rd Ed. New York: W. H. Freeman and Company.

Rapp, George and Christopher Hill. 1998. *Geoarchaeology: The earth-Science Approach to Archaeological Interpretation.* New Haven and London: Yale University Press.

Renfrew, Colin and Paul Bahn. 1996. *Archaeology: Theories, Methods and Practice. 2nd ed.* London: Thames and Hudson Ltd.

Ritter, Dale F. 1986. *Process Geomorphology, 2^{nd} ed.* Dubuque, Iowa: Wm. C. Brown Publishers.

Roberts, C and K. Manchester. *The Archaeology of Disease*. Ithica, New York: Cornell University Press.

Schiffer, Michael B. 1987. *Formation Processes of the Archaeological Record.* Salt Lake City: University of Utah Press.

Shahgedanova, Maria. 2002. *The Physical Geography of Northern Eurasia.* Oxford: Oxford University Press.

Simon, James J.K. 1992. Mortuary Practices of the Late Kachemak Tradition in South-Central Alaska: A Perspective from the Crag Point Site, Kodiak Island. *Arctic Anthropology* 29(2): 130-148.

Tainter, Joseph. 1978. Mortuary Practices and the Study of Prehistoric Social Systems, pp. 105-141 in Michael B. Schiffer (ed.). *Advances in Archaeological Method and Theory*, vol. 1.

Thomas, Julian. 1988. The Social Significance of Coswold-Severn Burial Practices. *Man* 23(3): 540-559.

Tuck, James. 1976. *Ancient People of Port aux Choix: The excavation of an Archaic Indian Cemetery in Newfoundland.* Toronto: Toronto University Press.

Tuck, James. 1970. An archaic Indian Cemetery in Newfoundland. *Scientific America* 222(6): 113-121.

Waters, Michael R. 1992. *Principles of Geoarchaeology: A North American Perspective*. Tuscon and London: The University of Arizona Press

Weber, Andrzej. 1998. KN-XIV, summer 1997, fieldwork report.

Weber, Andrzej. 1999. KN-XIV, summer 1998, fieldwork report.

Weber, Andrzej. 2000. KN-XIV, summer 1999, fieldwork report.

Weber, Andrzej. 2001. KN-XIV, summer 2000, fieldwork report.

Weber, Andrzej. 2002. KN-XIV, summer 2001, fieldwork report.

Weber, Andrzej and David L. Bettinger. 2003. Current Goals of Mid-Holocene Hunter-Gatherer Archaeology in the Lake Baikal Region. pp. 1-15 in Andrzej Weber and Hugh McKenzie (eds.). *Prehistoric Foragers of the Cis-Baikal, Siberia: Proceedings of the First Conference of the Baikal Archaeology Project.* Edmonton: Canadian Circumpolar Institute (CCI) Press

Weber, Andrzej, David W. Link, and M. Anne Katzenberg. 2002. Hunter-Gatherer Culture Change and Continuity in the Middle Holocene of the Cis-Baikal, Siberia. *Journal of Anthropological Archaeology* 21:230-299.

Weber, Andrzej and Vladimir Bazaliiskii. 1993. Mortuary Practices and Social Relations among the Neolithic Foragers of the Angara and Lake Baikal Region: Retrospection and Prospection. 26th Chacmool Conference, Calgary Alberta.

Weber, Andrzej and O.I. Goriunova. n.d. a. Radiocarbon Dating of Bronze Age Cemetery at Khuzhir-Nuge XIV on Lake Baikal. Paper prepared for the monograph on the Khuzhir-Nuge XIV cemetery, 38 manuscript pages, 7 figures, 3 tables.

Weber, Andrzej and O.I. Goriunova. n.d. b. Fieldwork methods at Khuzhir Nuge XIV. Paper prepared for the monograph on the Khuzhir-Nuge XIV cemetery, 22 manuscript pages, 8 figures, 2 tables, 2 appendices.

Weber, Andrzej. 2003. *Biogeographical* Profile of the Lake Baikal Region, Siberia, pp. 51-66 in Andrzej Weber and Hugh McKenzie (eds.). *Prehistoric Foragers of the Cis-Baikal, Siberia: Proceedings of the First Conference of the Baikal Archaeology Project.* Edmonton: Canadian Circumpolar Institute (CCI) Press.

Zonenshain, Lev P., Michael Kuzmin and Lev Natapov. 1990. *Geology of the USSR: A Plate-Tectonic Synthesis.* Washington, D.C.: American Geophysical Union.

Appendix - A

Operational definitions of variables for the analysis of grave architecture

BURIALNUM: Number assigned to each individual, distinct from FEATNUM.

STNLVL: Location of each stone within the grave excavation
level.

STNLENGTH: Stone length measured in centimeters. A value of "missing data" is assigned to designate a stone where the overall length is not completely visible due to another stone obscuring the length or if the inclination is vertical.

STNWIDTH: Stone width measured in centimeters. A value of "missing data" is assigned to designate a stone where the overall width is not completely visible due to another stone obscuring the length or if the inclination is vertical.

STNSHAPE: A nominal variable that describes the generalized shape of a stone.

00 *Missing data:* refers to any stone which for some reason or another, a shape cannot be discerned, either because photocopying somehow obscures the image or for other unforeseen reasons

01 *Not Applicable:*

02 *Oval/round:* is a stone that has a general oval or round shape to it.

03 *Rectangular*: A stone which has four straight sides, two adjacent sides of relatively equal length and two other adjacent sides with relatively equal lengths.

04 *Square:* A stone with all four sides more or less of equal length (± 1–2cm).

05 *Irregular*: Any stone that does not fit the above categories of stone shape and has numerous/pronounced irregularities.

06 *Other:* any stone that has a definite shape but does not fit the above mentioned categories, such as a diamond shape, triangular, etc.

STNINTEGTY: This variable is intended to document the stones that are broken. No effort is made to discern whether natural or cultural processes broke them.

00 *Missing data:* Refers to a situation where the stone is obscured either by another stone, or is in a vertical position and its entirety cannot be seen.

01 *not applicable:*

02 *intact*

03 *broken into two fragments*

04 *broken into three fragments*

05 *broken into four fragments*

06 *other*: broken into more then four fragments

STNLICHEN: This variable defines the amount of lichen coverage on each stone. It is an interval scale increasing by 25% increments (subjectively estimated).

00 *missing data:* used only when the quality of the photocopying is poor or when a "missing data" value has been given to stone with partial lichen coverage. Since the overall size of the stone in question is not completely known then the total lichen coverage could also not be known.

01 *not applicable:*

02 *1–25%*

03 *25–50%*

04 *51–75%*

05 *76–100%*

06 *0%*

07 *other*

STNANGLE: An ordinal variable describing the relative angle of a stone

00 *missing data:* used when the quality of photocopying is bad or an arrow drawn on the floor plan is obscured by other markings

01 *not applicable:*

02 *oblique:* given to any stone that has an arrow drawn on the surface of the stone, indicating that the stone is between roughly at an oblique angle
03 *90 degrees:* Indicates a stone slab placed relatively vertically
04 *180 degrees:* Indicates a stone slab placed relatively flat on the ground or on another stone slab
05 *other:*

STNINCLN: This variable describes the direction of an inclined stone using the cardinal directions.

00 *missing data:* Used only when the arrow indicating which direction the stone is inclined is obscured by poor quality in photocopying.
01 *not applicable*
02 *north*
03 *north-east*
04 *east*
05 *south-east*
06 *south*
07 *south-west*
08 *west*
09 *north-west*
10 *other*

STNORIN: The orientation of the long axis of the stone in relation to the long axis of the grave pit. Where the stones are irregular, square, or there is no discernable long axis a value of not applicable is given.

00 *missing data*
01 *not applicable*
02 *parallel*
03 *perpendicular*
04 *diagonal*
05 *other*

XSTNCOOR: The location of a stone in relation to the center of the pit along the grave pit's long axis.

0000: *missing data*
0001–9998: (measured from center of pit in cm)
9999: *not applicable*

YSTNCOOR: The location of a stone in relation to the center of the pit along the grave pit's short axis.

0000: *missing data*
0001–9998: (measured from center of pit in cm)
9999: *not applicable*

PTLCTN: A nominal variable indicating the location of the stone in relation to the grave pit

00 *missing data*
01 *not applicable*
02 *inside pit:* more than 75% of the stone is located within the grave pit
03 *outside pit:* the entire stone is located outside the grave pit
04 *edge of pit*: the stone is outside of the grave pit with only a portion of it touching the perimeter
05 *other*

STNFUNCTN: A ordinal variable defining the general function of each stone

00 *missing data*
01 *not applicable*
02 *pit liner:* a stone that is placed at an oblique or vertical angle and is placed directly on the inside wall of the grave pit
03 *cairn face:* defined as any stone which is significantly larger than the other stones in its direct vicinity and is situated on the edge or the perimeter of the surface paving cluster.

04 *cairn fill:* any stone which does not have a specific function except to fill the grave pit and add volume to the cairn

05 *stone covering skeleton:* a stone that is placed directly on any element of the skeleton. However if the skeleton is badly decomposed and a specific element cannot be discerned then a value of *other 00* is given

06 *stone under skeleton:* a stone that has been placed directly under any element of the skeleton

07 *other*

STNLCT: the location of the "functional" stones in relation to the pit.

00 *missing data*

01 *not applicable*

02 *north wall:* along the north wall or the north edge (depending on function)

03 *east wall:* along the east wall or the east edge (depending on function)

04 *south wall:* along the south wall or the south edge (depending on function)

05 *west wall:* along the west wall or the west edge (depending on function)

06 *other*:

STNSKLOC: the location of a stone in direct contact with the skeletal remains

00 *missing data*

01 *not applicable*

02 *resting on skull*

03 *resting on chest*: including any stone resting on the arms and hands

04 *resting on the pelvis*

05 *resting on femur*

06 *resting on tibia-fibula*

07 *resting on pedal bones*

08 *underneath skull*

09 *underneath chest:* including any stone below the arms and hands

10 *underneath the pelvis*

11 *underneath femur*

12 *underneath tibia-fibula*

13 *underneath pedal bones*

14 *at body level:* a stone that is at the same level of the skeletal remains, but not in direct contact

15 *between legs*

ORNSTNSKL: Orientation of the long axis of the stone in relation to the long axis of an undisturbed skeleton

00 *missing data*

01 *not applicable*

02 *parallel*

03 *perpendicular*

04 *diagonal*

05 *other*

BDRCKLCT: Location of a bedrock outcrop in relation to the grave pit.

00 *missing data*

01 *not applicable: (*used when there is no bedrock outcrop visible)

02 *north*

03 *east*

04 *south*

05 *west*

06 *other*

Appendix B: Raw Data

FEATNUM	STNLEVEL	STNLENGTH	STNWIDTH	STNSHP	STNINTEGTY	STNLICHEN	STANGLE	STNINCLN	ORINSTN	XSTNCOOR	YSTNCOOR	PTLCTN	STNFUNC	LNRPTLCTN	SKLLOC	ORNSTNSKL	BDRCKLCT
9	1	14	10	02	02	06	02	02	03	39	-38	04	04	01	01	01	03
9	1	31	16	02	02	06	02	07	04	16	-40	04	04	01	01	01	03
9	1	14	10	02	02	06	04	01	04	48	-31	04	04	01	01	01	03
9	1	22	14	06	02	06	04	01	05	-47	-11	02	04	01	01	01	03
9	1	14	8	03	02	06	02	04	02	-8	-27	02	04	01	01	01	03
9	1	11	6	05	02	06	04	01	05	-25	-27	02	04	01	01	01	03
9	1	17	10	03	02	06	02	06	02	-20	-35	04	04	01	01	01	03
9	1	25	5	03	02	06	02	06	04	-35	-41	04	04	01	01	01	03
9	1	30	9	02	02	06	02	06	04	-35	-55	03	04	01	01	01	03
9	1	28	6	03	02	06	04	01	04	-30	-55	03	04	01	01	01	03
9	1	30	8	03	02	06	04	01	04	-19	-63	03	04	01	01	01	03
9	1	16	10	05	02	06	04	01	05	-35	-72	03	04	01	01	01	03
9	1	00	12	05	02	06	02	02	00	0	-52	03	04	01	01	01	03
9	1	31	18	05	02	04	02	09	04	138	-44	03	04	01	01	01	03
9	1	32	18	05	02	02	04	01	04	122	-52	03	04	01	01	01	03
9	1	21	10	03	02	06	04	01	04	108	-74	03	04	01	01	01	03
9	1	14	12	05	02	06	04	01	05	198	-17	03	04	01	01	01	03
9	1	44	34	03	02	05	02	09	04	180	-40	03	04	01	01	01	03
9	1	00	32	00	00	06	04	01	00	149	-44	03	04	01	01	01	03
9	1	36	18	05	02	05	04	01	04	204	-53	03	04	01	01	01	03
9	1	28	12	05	02	05	04	01	02	148	-67	03	04	01	01	01	03
9	1	26	16	02	02	06	04	01	02	125	-75	03	04	01	01	01	03
9	1	27	18	06	02	04	02	08	05	153	-94	03	04	01	01	01	03
9	1	16	9	03	02	05	04	01	04	165	-108	03	04	01	01	01	03
9	1	34	30	03	02	05	04	01	03	185	-94	03	04	01	01	01	03
9	1	28	24	03	02	05	04	01	05	228	-105	03	04	01	01	01	03
9	1	26	12	05	02	05	04	01	04	209	-130	03	04	01	01	01	03
9	1	40	19	05	02	05	04	01	04	200	-145	03	04	01	01	01	03
9	1	33	24	02	02	05	04	01	03	169	-145	03	04	01	01	01	03
9	1	30	22	03	02	05	04	01	04	115	-142	03	04	01	01	01	03
9	1	40	39	03	02	05	04	01	05	114	-100	03	04	01	01	01	03
9	1	48	40	03	02	06	02	02	05	70	-92	03	04	01	01	01	03
9	1	30	13	03	02	02	04	01	04	64	-96	03	04	01	01	01	03
9	1	34	12	05	02	05	04	01	03	52	-104	03	04	01	01	01	03
9	1	19	11	05	02	06	04	01	04	238	-76	03	04	01	01	01	03
9	1	10	9	03	02	06	04	01	05	202	-74	03	04	01	01	01	03
9	1	38	20	02	02	05	02	02	02	0	-185	03	04	01	01	01	03
9	1	20	15	05	02	05	02	09	05	-22	-183	03	04	01	01	01	03
9	1	10	9	03	02	06	02	02	05	-33	-172	03	04	01	01	01	03
9	1	30	11	05	02	06	04	01	04	-34	-152	03	04	01	01	01	03
9	1	12	5	06	02	06	04	01	02	-11	-169	03	04	01	01	01	03
9	1	8	8	03	02	06	04	01	05	-20	-164	03	04	01	01	01	03
9	1	12	6	05	02	05	04	01	03	8	-162	03	04	01	01	01	03
9	1	19	12	03	02	05	04	01	03	20	-159	03	04	01	01	01	03
9	1	36	21	03	02	05	02	02	04	-4	-148	03	04	01	01	01	03
9	1	40	20	05	02	05	04	01	03	-12	-125	03	04	01	01	01	03
9	1	22	20	05	02	05	04	01	04	48	-138	03	04	01	01	01	03
9	1	24	18	05	02	05	04	01	05	28	-118	03	04	01	01	01	03
9	1	22	20	06	02	06	02	02	05	13	-130	03	04	01	01	01	03
9	1	31	15	05	02	03	02	06	04	-35	-100	03	04	01	01	01	03
9	1	40	24	05	02	06	02	06	03	-21	-94	03	04	01	01	01	03
9	1	44	20	05	02	06	02	06	02	18	-95	03	04	01	01	01	03
9	1	18	10	05	02	06	04	01	03	-9	-81	03	04	01	01	01	03
9	1	19	9	02	02	06	04	01	02	15	-80	03	04	01	01	01	03
9	1	26	00	00	00	06	02	07	00	15	-68	03	04	01	01	01	03
9	1	13	7	02	02	06	04	01	05	28	-80	03	04	01	01	01	03

9	1	12	8	02	02	06	04	01	03	36	-80	03	04	01	01	01	03
9	1	30	16	05	02	06	02	06	03	38	-54	03	04	01	01	01	03
9	1	40	30	05	02	02	02	03	04	-109	30	04	04	01	01	01	03
9	1	20	18	05	02	06	02	02	05	-53	26	02	04	01	01	01	03
9	1	10	6	03	02	06	04	01	05	-69	24	02	04	01	01	01	03
9	1	18	7	05	02	06	04	01	02	-42	4	02	04	01	01	01	03
9	1	14	6	03	02	06	02	04	03	-41	28	02	04	01	01	01	03
9	1	30	12	03	02	06	02	05	03	0	0	02	04	01	01	01	03
9	1	21	4	05	02	06	04	01	04	-30	28	02	04	01	01	01	03
9	1	23	8	02	02	06	04	01	02	-29	37	04	04	01	01	01	03
9	1	31	12	03	02	06	04	01	02	-21	45	03	04	01	01	01	03
9	1	19	8	05	02	06	02	09	03	-11	37	04	04	01	01	01	03
9	1	26	8	03	02	06	04	01	02	7	24	02	04	01	01	01	03
9	1	47	12	03	02	06	02	06	02	25	32	04	04	01	01	01	03
9	1	17	3	05	02	06	04	01	04	41	7	02	04	01	01	01	03
9	1	21	9	05	02	06	04	01	04	55	14	02	04	01	01	01	03
9	1	42	22	03	02	06	02	02	03	78	29	04	04	01	01	01	03
9	1	32	16	05	02	03	02	03	04	92	7	02	04	01	01	01	03
9	1	24	7	05	02	06	02	04	03	93	31	04	04	01	01	01	03
9	1	19	12	03	02	06	04	01	04	106	16	04	04	01	01	01	03
9	1	10	7	03	02	06	04	01	05	105	24	03	04	01	01	01	03
9	1	21	12	05	02	06	02	02	03	113	43	03	04	01	01	01	03
9	1	22	17	05	02	03	02	04	05	120	28	03	04	01	01	01	03
9	1	20	14	05	02	04	02	04	05	128	44	03	04	01	01	01	03
9	1	40	38	05	02	05	04	01	05	148	70	03	04	01	01	01	03
9	1	12	8	03	02	06	02	08	05	145	39	03	04	01	01	01	03
9	1	12	11	03	02	06	02	04	05	162	45	03	04	01	01	01	03
9	1	28	15	03	02	03	04	01	04	150	24	03	04	01	01	01	03
9	1	24	14	05	02	04	04	01	02	130	18	03	04	01	01	01	03
9	1	24	5	03	02	06	04	01	02	108	4	02	04	01	01	01	03
9	1	30	13	05	02	06	02	05	04	134	0	03	04	01	01	01	03
9	1	20	18	03	02	05	04	01	05	152	3	03	04	01	01	01	03
9	1	32	13	03	02	03	02	08	03	172	13	03	04	01	01	01	03
9	1	36	12	05	02	04	02	08	03	188	12	03	04	01	01	01	03
9	1	30	18	05	02	05	02	07	02	162	-3	03	04	01	01	01	03
9	1	9	8	02	02	06	04	01	05	141	-18	03	04	01	01	01	03
9	1	14	8	05	02	06	02	04	05	128	-17	03	04	01	01	01	03
9	1	20	10	03	02	06	02	04	03	108	-14	02	04	01	01	01	03
9	1	32	20	03	02	02	02	06	03	99	-22	02	04	01	01	01	03
9	1	14	9	03	02	06	02	05	04	78	-18	02	04	01	01	01	03
9	1	8	4	03	02	06	04	01	04	70	-26	02	04	01	01	01	03
9	1	18	14	06	02	06	02	06	05	59	-51	03	04	01	01	01	03
9	1	18	7	05	02	03	02	06	03	64	-44	03	04	01	01	01	03
9	1	20	19	05	02	06	02	06	05	77	-39	04	04	01	01	01	03
9	1	20	10	03	02	06	02	01	02	88	-64	03	04	01	01	01	03
9	1	20	13	03	02	06	02	05	02	94	-49	03	04	01	01	01	03
9	1	19	8	02	02	06	02	05	04	125	-29	03	04	01	01	01	03
9	1	16	10	03	02	06	04	01	02	-177	-84	03	04	01	01	01	03
9	1	12	6	05	02	06	02	07	04	-165	-75	03	04	01	01	01	03
9	1	14	6	03	02	06	02	07	04	-154	-70	03	04	01	01	01	03
9	1	32	18	02	02	03	04	01	03	-152	-50	03	04	01	01	01	03
9	1	20	16	03	02	05	04	01	03	-144	-60	03	04	01	01	01	03
9	1	24	8	02	02	06	02	08	02	-138	-12	03	04	01	01	01	03
9	1	14	10	05	02	06	04	01	05	-128	-63	03	04	01	01	01	03
9	1	28	16	02	02	03	02	08	03	-124	-40	03	04	01	01	01	03
9	1	22	8	03	02	06	04	01	04	-134	-37	03	04	01	01	01	03
9	1	23	12	02	02	03	02	08	03	-134	-25	03	04	01	01	01	03
9	1	12	6	02	02	06	02	08	02	-115	-9	04	04	01	01	01	03

9	1	9	4	02	02	06	04	01	02	-101	-6	02	04	01	01	01	03
9	1	16	10	02	02	06	02	06	02	-102	-15	02	04	01	01	01	03
9	1	14	6	02	02	06	02	06	02	-104	-22	04	04	01	01	01	03
9	1	16	6	02	02	06	02	06	02	-106	-28	04	04	01	01	01	03
9	1	22	8	02	02	06	02	06	04	-105	-38	03	04	01	01	01	03
9	1	32	16	05	02	06	02	6	03	-105	-38	03	04	01	01	01	03
9	1	14	10	03	02	06	02	07	05	-103	-59	03	04	01	01	01	03
9	1	46	30	03	02	06	02	08	03	-82	-4	03	04	01	01	01	03
9	1	24	17	05	02	02	04	01	05	-88	-49	03	04	01	01	01	03
9	1	20	14	02	02	06	02	06	03	-82	-30	04	04	01	01	01	03
9	1	10	7	02	02	06	04	01	05	-78	-12	02	04	01	01	01	03
9	1	36	17	05	02	02	02	06	03	-68	-25	02	04	01	01	01	03
9	1	14	6	02	02	06	04	01	03	-60	-39	04	04	01	01	01	03
9	1	12	10	05	02	06	04	01	05	-72	-50	03	04	01	01	01	03
9	1	22	20	05	02	06	02	06	05	-57	-58	03	04	01	01	01	03
9	1	22	14	05	02	03	04	01	05	-201	9	03	04	01	01	01	03
9	1	14	8	02	02	06	02	06	03	-187	8	03	04	01	01	01	03
9	1	12	7	03	02	06	04	01	05	-182	5	03	04	01	01	01	03
9	1	12	10	03	02	06	04	01	05	-172	33	03	04	01	01	01	03
9	1	30	20	03	02	05	04	01	04	-140	10	03	04	01	01	01	03
9	1	26	13	02	02	06	04	01	02	-153	25	03	04	01	01	01	03
9	1	26	16	05	02	05	02	09	04	-133	28	03	04	01	01	01	03
9	1	10	6	02	02	06	02	05	02	-124	13	03	04	01	01	01	03
9	1	9	4	02	02	06	02	02	02	-122	7	03	04	01	01	01	03
9	1	41	23	05	02	04	04	01	02	-130	59	03	04	01	01	01	03
9	1	24	12	03	02	06	04	01	02	-115	71	03	04	01	01	01	03
9	1	12	8	03	02	06	04	01	02	-97	57	03	04	01	01	01	03
9	1	38	14	05	02	06	04	01	04	-88	38	04	04	01	01	01	03
9	1	45	20	02	02	06	02	02	04	-75	42	04	04	01	01	01	03
9	1	12	10	03	02	06	02	06	05	-105	45	03	04	01	01	01	03
9	1	25	9	05	02	06	02	09	04	-93	25	02	04	01	01	01	03
9	1	21	20	03	02	05	02	08	05	-152	-165	03	04	01	01	01	03
9	1	26	9	05	02	06	02	07	04	-158	-145	03	04	01	01	01	03
9	1	12	10	05	02	06	04	01	05	-190	-144	03	04	01	01	01	03
9	1	20	6	02	02	06	02	07	03	-182	-138	03	04	01	01	01	03
9	1	18	14	03	02	05	02	06	05	-141	-150	03	04	01	01	01	03
9	1	10	8	05	02	06	02	07	05	-130	-139	03	04	01	01	01	03
9	1	30	12	05	02	06	02	02	02	-136	-136	03	04	01	01	01	03
9	1	35	00	05	00	00	02	02	02	-129	-125	03	04	01	01	01	03
9	1	14	4	03	02	04	04	01	04	-99	-130	03	04	01	01	01	03
9	1	6	6	02	02	06	04	01	05	-109	-128	03	04	01	01	01	03
9	1	36	00	00	00	06	02	02	00	-110	-122	03	04	01	01	01	03
9	1	39	24	05	02	04	04	01	03	-210	-129	03	04	01	01	01	03
9	1	28	20	05	02	06	02	02	05	-222	-101	03	04	01	01	01	03
9	1	18	8	05	02	06	04	01	02	-228	-85	03	04	01	01	01	03
9	1	40	35	05	02	02	02	04	02	-212	-82	03	04	01	01	01	03
9	1	47	18	02	02	05	02	03	03	-156	-118	03	04	01	01	01	03
9	1	32	22	05	02	04	02	04	05	-220	-105	03	04	01	01	01	03
9	1	25	18	05	02	05	02	04	05	-190	-108	03	04	01	01	01	03
9	1	26	22	05	02	03	02	04	05	-185	-98	03	04	01	01	01	03
9	1	00	18	05	00	06	02	02	02	-140	-116	03	04	01	01	01	03
9	1	48	12	02	02	02	02	02	02	-110	-112	03	04	01	01	01	03
9	1	16	8	02	02	06	04	01	04	-98	-127	03	04	01	01	01	03
9	1	20	10	05	02	05	04	01	02	-247	-148	03	04	01	01	01	03
9	1	40	38	03	02	05	02	05	02	-207	-153	03	04	01	01	01	03
9	1	24	12	05	02	06	02	06	02	-226	-38	03	04	01	01	01	03
9	1	24	24	03	02	05	02	06	03	-222	-20	03	04	01	01	01	03
9	1	14	12	05	02	06	04	01	05	-238	-18	03	04	01	01	01	03

9	1	45	22	02	02	04	02	03	02	-190	-18	03	04	01	01	01	03
9	1	19	7	02	02	06	02	02	02	-198	-34	03	04	01	01	01	03
9	1	38	26	02	02	04	02	03	02	-75	-108	03	04	01	01	01	03
9	1	25	20	03	02	03	02	03	05	-70	-90	03	04	01	01	01	03
9	1	24	20	05	02	06	04	01	05	-58	-79	03	04	01	01	01	03
9	1	36	26	05	02	05	02	02	05	-118	-85	03	04	01	01	01	03
9	1	32	27	05	02	03	02	03	05	-142	-88	03	04	01	01	01	03
9	1	14	6	02	02	03	04	01	04	-150	-92	03	04	01	01	01	03
9	1	44	8	03	02	05	04	01	04	-85	-70	03	04	01	01	01	03
9	1	14	12	03	02	05	02	02	05	-172	-7	03	04	01	01	01	03
9	1	10	10	03	02	04	02	02	05	-164	-30	03	04	01	01	01	03
9	1	22	12	05	02	02	02	02	02	-170	-42	03	04	01	01	01	03
9	1	15	10	05	02	06	02	05	05	-174	-55	03	04	01	01	01	03
9	1	22	12	05	02	06	04	01	05	-161	-15	03	04	01	01	01	03
9	1	14	10	02	02	03	02	09	04	-180	-65	03	04	01	01	01	03
9	1	37	19	05	02	04	02	06	03	-212	-165	03	04	01	01	01	03
9	1	18	12	05	02	04	02	06	03	-239	-142	03	04	01	01	01	03
9	1	32	10	02	02	06	04	01	03	-240	-110	03	04	01	01	01	03
9	2	10	00	00	00	06	02	06	00	5	-60	02	04	01	01	01	03
9	2	28	26	03	02	06	02	07	05	-18	-34	02	04	01	01	01	03
9	2	30	00	00	00	06	02	06	00	-34	-51	02	02	04	01	01	03
9	2	13	10	03	02	06	02	06	04	-40	-45	02	04	01	01	01	03
9	2	26	00	00	00	06	02	06	04	-37	-34	02	04	01	01	01	03
9	2	12	8	02	02	06	02	06	05	-35	-25	02	04	01	01	01	03
9	2	14	11	03	02	06	04	01	04	-22	-20	02	04	01	01	01	03
9	2	28	26	05	02	06	02	08	05	-34	-12	02	04	01	01	01	03
9	2	12	11	02	02	06	04	01	05	-55	-5	02	04	01	01	01	03
9	2	12	7	05	02	06	04	01	05	-55	-14	02	04	01	01	01	03
9	2	20	20	02	02	06	02	06	05	-53	-25	02	04	01	01	01	03
9	2	18	00	05	00	06	02	06	05	-64	-38	02	02	04	01	01	03
9	2	20	10	05	02	06	02	06	02	-52	-42	02	02	04	01	01	03
9	2	26	11	05	02	06	02	06	02	-54	-54	02	02	04	01	01	03
9	2	21	00	00	00	06	02	06	00	-69	-51	02	02	04	01	01	03
9	2	21	00	05	00	06	02	06	00	-80	-52	02	02	04	01	01	03
9	2	31	16	05	02	06	04	01	04	-84	-36	02	04	01	01	01	03
9	2	26	8	03	02	06	04	01	02	-67	-22	02	04	01	01	01	03
9	2	10	8	03	02	06	04	01	05	-77	-25	02	04	01	01	01	03
9	2	36	12	05	02	06	04	01	02	-69	0	02	04	01	01	01	03
9	2	18	10	02	02	06	04	09	03	-88	-10	02	04	01	01	01	03
9	2	22	10	03	02	06	02	06	03	-92	-30	02	02	04	01	01	03
9	2	40	18	05	02	06	02	05	03	-106	-34	02	02	04	01	01	03
9	2	20	18	05	02	06	02	05	05	-112	-24	02	02	04	01	01	03
9	2	26	13	05	02	06	04	01	04	-114	-54	04	04	01	01	01	03
9	2	24	20	03	02	06	02	07	04	-108	-4	02	04	01	01	01	03
9	2	20	6	03	02	06	04	01	03	-128	-10	02	04	01	01	01	03
9	2	10	00	05	00	06	04	01	00	-137	-8	02	04	01	01	01	03
9	2	30	12	03	02	06	02	07	03	-134	10	02	04	01	01	01	03
9	2	28	19	05	02	06	02	09	05	-134	28	02	02	05	01	01	03
9	2	24	8	03	02	06	04	01	04	-122	10	02	04	01	01	01	03
9	2	26	16	03	02	06	02	09	04	-115	40	02	04	01	01	01	03
9	2	26	15	05	02	06	02	08	02	-102	15	02	04	01	01	01	03
9	2	32	17	05	02	06	02	08	02	-88	7	02	04	01	01	01	03
9	2	25	10	05	02	06	02	02	03	-88	27	02	02	02	01	01	03
9	2	20	8	05	02	06	04	01	03	-73	19	02	04	01	01	01	03
9	2	11	8	02	02	06	04	01	02	-62	25	02	04	01	01	01	03
9	2	58	24	05	02	06	02	02	02	-70	38	02	02	02	01	01	03
9	2	10	6	02	02	06	04	01	04	-57	12	02	04	01	01	01	03
9	2	30	8	03	02	06	04	01	02	-38	35	02	04	01	01	01	03

9	2	25	10	05	02	06	04	01	04	-16	35	02	04	01	01	01	03
9	2	32	12	02	02	06	02	02	02	-25	18	02	02	02	01	01	03
9	2	17	10	05	02	06	04	01	02	-26	8	02	04	01	01	01	03
9	2	12	6	05	02	06	04	01	04	-14	11	02	04	01	01	01	03
9	2	46	12	03	02	06	02	06	02	20	35	02	04	01	01	01	03
9	2	47	00	05	00	06	04	01	02	18	26	02	04	01	01	01	03
9	2	00	8	05	00	06	02	06	04	5	14	02	04	01	01	01	03
9	2	22	11	05	02	06	02	04	04	15	9	02	04	01	01	01	03
9	2	12	10	03	02	06	02	02	03	31	14	02	04	01	01	01	03
9	2	30	6	03	02	06	04	01	04	43	8	02	04	01	01	01	03
9	2	16	11	05	02	06	04	01	05	-21	0	02	04	01	01	01	03
9	2	38	26	03	02	06	02	02	03	60	40	02	02	02	01	01	03
9	2	25	20	02	02	06	02	02	03	68	30	02	02	02	01	01	03
9	2	18	6	02	02	06	04	01	03	75	28	02	04	01	01	01	03
9	2	12	7	05	02	06	04	01	03	79	41	02	04	01	01	01	03
9	2	12	6	02	02	06	04	01	03	75	8	02	04	01	01	01	03
9	2	40	20	03	02	06	02	03	03	88	30	02	04	01	01	01	03
9	2	12	8	06	02	06	04	01	04	101	20	02	04	01	01	01	03
9	2	35	22	05	02	06	02	03	03	124	27	02	04	01	01	01	03
9	2	30	18	05	02	06	02	06	02	110	9	02	04	01	01	01	03
9	2	18	18	05	02	06	04	01	05	130	8	02	04	01	01	01	03
9	2	18	10	02	02	06	04	01	03	142	-6	04	04	01	01	01	03
9	2	22	00	00	00	06	02	05	00	128	-10	02	04	01	01	01	03
9	2	24	16	05	02	06	02	05	04	127	-28	02	04	01	01	01	03
9	2	14	12	06	02	06	02	05	05	115	-38	02	04	01	01	01	03
9	2	32	14	05	02	06	02	04	03	107	-16	02	02	03	01	01	03
9	2	40	00	00	00	06	02	05	04	99	-45	02	02	04	01	01	03
9	2	20	00	05	00	06	02	06	00	98	-31	02	04	01	01	01	03
9	2	34	28	03	02	06	02	06	03	77	-30	02	02	04	01	01	03
9	2	34	20	06	03	06	02	06	04	50	-22	02	04	01	01	01	03
9	2	29	20	03	02	06	02	07	03	40	-54	02	02	04	01	01	03
9	2	24	12	05	02	06	02	06	03	32	-50	02	02	04	01	01	03
9	2	36	15	02	02	06	02	06	05	17	-31	02	04	01	01	01	03
9	2	35	25	05	02	06	02	07	05	20	-33	02	04	01	01	01	03
9	2	20	4	03	02	06	04	01	02	27	-17	02	04	01	01	01	03
9	2	12	10	06	02	06	04	01	05	28	-10	02	04	01	01	01	03
9	2	14	8	05	02	06	02	08	05	5	-4	02	04	01	01	01	03
9	2	12	10	05	02	06	02	08	05	-1	-9	02	04	01	01	01	03
9	2	10	8	03	02	06	02	06	05	-1	-17	02	04	01	01	01	03
9	2	30	00	00	00	06	02	06	00	-2	-34	02	04	01	01	01	03
9	2	40	16	05	02	06	02	06	02	-3	-51	02	02	04	01	01	03
9	3	26	11	05	02	06	02	09	01	-120	-55	02	04	01	01	01	03
9	3	16	6	03	02	06	04	01	01	-105	-45	02	04	01	01	01	03
9	3	12	10	03	02	06	02	07	01	-110	-40	02	04	01	01	01	03
9	3	16	16	02	02	06	02	07	05	-134	-16	02	04	01	01	01	03
9	3	00	8	02	02	06	02	07	05	-128	-10	02	04	01	01	01	03
9	3	10	6	03	02	06	02	07	05	-115	-24	02	04	01	01	01	03
9	3	19	12	05	02	06	04	01	04	-114	-12	02	04	01	01	01	03
9	3	8	6	05	02	06	04	01	05	-110	-24	02	04	01	01	01	03
9	3	20	8	05	02	06	02	08	03	-105	-24	02	04	01	01	01	03
9	3	00	00	00	02	06	00	00	00	-100	-6	02	04	01	01	01	03
9	3	20	10	03	02	06	02	08	02	-92	-4	02	04	01	01	01	03
9	3	00	00	00	02	06	00	00	00	-100	-18	02	04	01	01	01	03
9	3	14	00	02	02	06	02	08	05	-95	-15	02	04	01	01	01	03
9	3	26	18	03	02	06	02	08	03	-82	-22	02	04	01	01	01	03
9	3	22	10	02	02	06	04	01	03	-71	-21	02	04	01	01	01	03
9	3	8	6	05	02	06	04	01	04	-66	-36	02	04	01	01	01	03
9	3	18	00	05	02	06	04	01	00	-64	-10	02	04	01	01	01	03

9	3	22	22	06	02	06	02	05	04	-51	-14	02	04	01	01	01	03
9	3	26	18	03	02	06	02	08	03	-126	8	02	02	05	01	01	03
9	3	26	8	02	02	06	02	05	03	-113	8	02	04	01	01	01	03
9	3	10	8	03	02	06	02	09	03	-115	20	02	04	01	01	01	03
9	3	24	14	05	02	06	02	02	02	-115	35	02	02	02	01	01	03
9	3	26	22	05	02	06	02	09	05	-98	22	02	04	01	01	01	03
9	3	38	20	03	02	06	02	02	03	-82	15	02	04	01	01	01	03
9	3	30	16	02	02	06	02	03	03	-68	5	02	04	01	01	01	03
9	3	22	14	05	02	06	02	02	02	-62	30	02	04	01	01	01	03
9	3	28	6	03	02	06	04	01	02	-59	38	02	04	01	01	01	03
9	3	22	12	03	02	06	02	02	02	-51	16	02	04	01	01	01	03
9	3	16	10	05	02	06	02	02	03	-35	31	02	04	01	01	01	03
9	3	40	5	05	02	06	02	02	02	-32	19	02	04	01	01	01	03
9	3	28	12	03	02	06	02	02	03	-36	4	02	04	01	01	01	03
9	3	20	14	02	02	06	04	01	05	-50	0	02	04	01	01	01	03
9	3	30	12	06	02	06	02	09	04	-16	35	02	04	01	01	01	03
9	3	26	7	06	02	06	02	02	04	-1	37	02	04	01	01	01	03
9	3	30	00	05	02	06	02	02	02	-15	21	02	04	01	01	01	03
9	3	20	16	03	02	06	02	05	02	-11	10	02	04	01	01	01	03
9	3	00	6	03	02	06	04	01	05	3	31	02	04	01	01	01	03
9	3	12	8	05	02	06	02	03	05	8	37	02	04	01	01	01	03
9	3	14	5	05	02	06	02	02	02	0	17	02	04	01	01	01	03
9	3	18	18	06	02	06	04	01	05	20	31	02	04	01	01	01	03
9	3	40	00	03	02	06	02	02	02	25	10	02	04	01	01	01	03
9	3	21	10	05	02	06	02	06	02	33	16	02	04	01	01	01	03
9	3	25	14	03	02	06	02	03	04	21	0	02	04	01	01	01	03
9	3	26	11	03	02	06	02	09	04	42	32	02	04	01	01	01	03
9	3	12	3	03	02	06	02	02	03	53	35	02	04	01	01	01	03
9	3	20	20	02	02	06	02	02	05	64	28	02	02	02	01	01	03
9	3	20	18	02	02	06	02	02	05	79	32	02	02	02	01	01	03
9	3	20	7	06	02	06	04	01	03	57	15	02	04	01	01	01	03
9	3	30	26	05	02	06	04	01	04	88	17	02	04	01	01	01	03
9	3	14	00	05	00	06	02	02	05	98	24	02	04	01	01	01	03
9	3	25	16	03	02	06	02	03	02	65	1	02	04	01	01	01	03
9	3	16	9	05	02	06	02	03	04	99	7	02	04	01	01	01	03
9	3	10	6	05	02	06	02	03	02	110	13	02	04	01	01	01	03
9	3	33	20	05	02	06	02	04	03	126	2	02	02	03	01	01	03
9	3	24	20	02	02	06	02	05	05	123	-20	02	02	03	01	01	03
9	3	12	8	06	02	06	02	05	03	111	-22	02	04	01	01	01	03
9	3	28	11	03	02	06	02	04	02	88	-3	02	04	01	01	01	03
9	3	21	15	03	02	06	04	01	04	62	-15	02	04	01	01	01	03
9	3	24	00	03	00	06	04	01	00	55	-10	02	04	01	01	01	03
9	3	19	10	03	02	06	04	01	05	77	-20	02	04	01	01	01	03
9	3	20	16	05	02	06	02	05	04	98	-24	02	04	01	01	01	03
9	3	10	5	06	02	06	02	02	02	65	-26	02	04	01	01	01	03
9	3	6	4	03	02	06	02	06	02	65	-30	02	04	01	01	01	03
9	3	14	3	02	02	06	02	03	04	68	-36	02	04	01	01	01	03
9	3	30	18	03	02	06	02	07	04	45	-26	02	04	01	01	01	03
9	3	15	11	05	02	06	02	08	02	38	-13	02	04	01	01	01	03
9	3	36	8	05	02	06	02	06	02	26	-40	02	02	04	01	01	03
9	3	20	8	05	02	06	02	06	02	8	-31	02	04	01	01	01	03
9	3	22	16	03	02	06	02	08	02	5	-14	02	04	01	01	01	03
9	3	38	20	05	02	06	02	06	02	-5	-46	02	02	04	01	01	03
9	3	32	16	02	02	06	02	03	03	-12	-22	02	04	01	01	01	03
9	3	16	14	03	02	06	02	07	04	-24	-36	02	02	04	01	01	03
9	3	22	14	06	02	06	02	05	05	-28	-16	02	04	01	01	01	03
9	3	38	6	06	02	06	04	01	03	-33	-22	02	04	01	01	01	03
9	3	10	8	03	02	06	02	06	05	-36	-42	02	04	01	01	01	03

9	3	26	17	03	02	06	02	07	02	-46	-30	02	04	01	01	01	03
9	3	12	6	03	02	06	02	02	03	-26	-3	02	04	01	01	01	03
9	3	12	10	02	02	06	04	01	05	-17	-4	02	04	01	01	01	03
9	4	18	16	03	02	06	04	01	05	-55	-14	02	04	01	01	01	03
9	4	8	5	05	02	06	04	01	04	-65	-8	02	04	01	01	01	03
9	4	9	6	05	02	06	04	01	04	-60	-4	02	04	01	01	01	03
9	4	13	9	05	02	06	02	07	03	-70	-14	02	04	01	01	01	03
9	4	18	00	03	00	06	02	08	03	-101	-5	02	04	01	01	01	03
9	4	10	00	03	00	06	02	08	05	-94	-18	02	04	01	01	01	03
9	4	8	4	03	02	06	04	01	04	-74	-26	02	04	01	01	01	03
9	4	16	00	03	00	06	04	01	00	-100	-19	02	04	01	01	01	03
9	4	12	6	06	02	06	04	01	04	-119	-11	02	04	01	01	01	03
9	4	12	7	02	02	06	02	08	04	-122	-12	02	04	01	01	01	03
9	4	12	10	05	02	06	02	08	05	-130	-1	02	04	01	01	01	03
9	4	46	36	05	02	06	02	08	03	-85	0	02	02	05	01	01	03
9	4	17	6	02	02	06	04	01	04	-119	2	02	04	01	01	01	03
9	4	8	5	02	02	06	04	01	03	-97	17	02	04	01	01	01	03
9	4	16	4	03	02	06	04	01	03	-80	22	02	04	01	01	01	03
9	4	8	4	03	02	06	04	01	02	-70	25	02	04	01	01	01	03
9	4	20	10	05	02	06	02	02	03	-42	30	02	02	01	01	01	03
9	4	9	6	05	02	06	02	02	02	-34	18	02	04	01	01	01	03
9	4	8	4	05	02	06	02	02	02	-40	12	02	04	01	01	01	03
9	4	8	5	02	02	06	04	01	02	-35	5	02	04	01	01	01	03
9	4	12	8	05	02	06	04	01	02	-42	5	02	04	01	01	01	03
9	4	9	6	05	02	06	02	02	02	-39	7	02	04	01	01	01	03
9	4	14	11	03	02	06	02	02	05	-24	30	02	04	01	01	01	03
9	4	12	12	05	02	06	02	02	02	-15	26	02	04	01	01	01	03
9	4	42	22	05	02	06	02	04	02	-5	10	02	04	01	01	01	03
9	4	22	14	05	02	06	02	03	04	6	35	04	02	02	01	01	03
9	4	17	10	02	02	06	02	02	05	20	16	02	04	01	01	01	03
9	4	16	8	03	02	06	02	03	04	27	8	02	04	01	01	01	03
9	4	20	10	02	02	06	04	01	02	40	12	02	04	01	01	01	03
9	4	18	10	05	02	06	02	02	05	42	26	02	04	01	01	01	03
9	4	2	2	02	02	06	04	01	05	39	4	02	04	01	01	01	03
9	4	40	20	05	02	06	02	02	05	70	35	02	04	01	01	01	03
9	4	11	10	02	02	06	02	02	05	76	24	02	04	01	01	01	03
9	4	11	8	02	02	06	02	02	05	75	32	04	02	02	01	01	03
9	4	27	10	05	02	06	02	02	02	92	28	02	04	01	01	01	03
9	4	19	10	03	02	06	04	01	03	100	18	02	04	01	01	01	03
9	4	30	21	05	02	06	02	03	05	125	14	02	04	01	01	01	03
9	4	20	15	03	02	06	02	09	04	54	3	02	04	01	01	01	03
9	4	25	22	05	02	06	02	05	05	126	-10	02	04	01	01	01	03
9	4	19	14	03	02	06	04	01	03	104	-10	02	04	01	01	01	03
9	4	21	17	03	02	06	02	04	05	100	-18	02	04	01	01	01	03
9	4	16	4	05	02	06	04	01	02	91	-5	02	04	01	01	01	03
9	4	16	7	05	02	06	02	05	02	91	-36	02	04	01	01	01	03
9	4	11	4	03	02	06	04	01	04	79	-30	02	04	01	01	01	03
9	4	8	3	02	02	06	04	01	04	88	-31	02	04	01	01	01	03
9	4	10	6	05	02	06	04	01	02	68	-13	02	04	01	01	01	03
9	4	17	8	05	02	06	02	09	02	70	-4	02	04	01	01	01	03
9	4	26	9	03	02	06	02	09	04	61	-6	02	04	01	01	01	03
9	4	12	6	02	02	06	02	07	03	64	-24	02	04	01	01	01	03
9	4	30	12	05	02	06	02	06	02	55	-31	02	02	04	01	01	03
9	4	22	9	05	02	06	02	09	04	48	-14	02	04	01	01	01	03
9	4	6	6	02	02	06	04	01	05	39	-6	02	04	01	01	01	03
9	4	24	6	03	02	06	02	06	02	28	-26	02	04	01	01	01	03
9	4	21	19	05	02	06	02	08	05	5	-16	02	04	01	01	01	03
9	4	11	9	03	02	06	04	01	04	-20	-18	02	04	01	01	01	03

9	4	8	8	03	02	06	04	01	05	-22	-7	02	04	01	01	01	03
9	4	14	13	05	02	06	02	06	05	-44	-4	02	04	01	01	01	03
9	5	10	6	05	02	06	04	01	04	-84	-42	03	04	01	01	01	03
9	5	10	6	03	02	06	04	01	02	-86	-29	04	04	01	01	01	03
9	5	18	8	06	02	06	04	01	04	-90	-20	02	04	01	01	01	03
9	5	16	9	05	02	06	04	01	03	-110	-14	04	04	01	01	01	03
9	5	6	6	03	02	06	04	01	05	-55	-19	02	04	01	01	01	03
9	5	20	10	02	02	06	04	01	04	-112	8	04	04	01	01	01	03
9	5	10	5	03	02	06	02	02	02	-69	38	03	04	01	01	01	03
9	5	19	10	05	02	06	02	02	02	-48	31	04	02	02	01	01	03
9	5	28	12	03	02	06	02	03	02	-20	32	04	02	02	01	01	03
9	5	28	15	05	02	06	02	03	02	14	34	04	02	02	01	01	03
9	5	33	9	05	02	06	04	01	02	8	21	02	04	01	01	01	03
9	5	11	6	05	02	06	04	01	05	-20	15	02	04	01	01	01	03
9	5	12	6	03	02	06	04	01	03	-20	6	02	05	01	04	03	03
9	5	35	8	05	02	06	04	01	02	34	14	02	05	01	05	02	03
9	5	17	14	03	02	06	04	01	05	10	0	02	04	01	15	05	03
9	5	24	13	05	02	06	02	02	04	49	25	04	02	02	01	01	03
9	5	10	4	03	02	06	02	06	05	38	2	02	04	01	15	05	03
9	5	12	10	02	02	06	04	01	05	55	14	02	05	01	06	05	03
9	5	38	20	05	02	06	02	02	02	89	9	02	05	01	07	02	03
9	5	38	14	05	02	06	02	04	02	86	-8	02	05	01	07	02	03
9	5	14	6	03	02	06	02	04	03	100	-3	02	04	01	01	01	03
9	5	17	14	02	02	06	02	08	05	52	-4	02	04	01	15	05	03
9	5	8	6	03	02	06	04	01	05	40	-6	02	04	01	15	05	03
9	5	13	9	05	02	06	04	01	03	24	-10	02	04	01	15	03	03
9	5	24	8	05	02	06	04	01	04	16	-5	02	04	01	15	04	03
9	5	17	7	02	02	06	04	01	04	-15	-5	02	05	01	04	04	03
9	5	31	10	05	02	06	04	01	02	-40	-10	02	05	01	03	02	03
9	6	8	6	02	02	06	04	01	05	-64	15	02	04	01	14	05	03
9	6	9	8	02	02	06	04	01	05	11	1	02	04	01	15	05	03
9	6	6	6	05	02	06	04	01	05	52	1	02	04	01	15	05	03
9	6	12	4	02	02	06	04	01	02	36	-2	02	04	01	15	02	03
9	6	7	4	03	02	06	04	01	05	40	-6	02	04	01	15	05	03
9	6	12	6	02	02	06	04	01	04	-28	-33	02	04	01	01	01	03
10	4	40	15	05	02	06	04	01	04	-58	15	02	04	01	01	01	02,03,04,05
10	4	47	30	02	02	06	02	02	02	-4	17	02	02	02	01	01	02,03,04,05
10	4	62	34	05	02	06	02	06	02	-10	15	02	05	03	01	01	02,03,04,05
10	4	32	25	05	04	06	02	02	05	34	-8	02	04	01	01	01	02,03,04,05
10	4	34	18	05	02	06	02	04	02	56	-6	02	04	01	01	01	02,03,04,05
10	3	44	18	02	02	06	02	08	04	-60	12	02	04	01	01	01	02,03,04,05
10	3	14	5	05	02	06	04	01	03	-39	33	02	04	01	01	01	02,03,04,05
10	3	8	6	02	02	06	04	01	03	-34	32	02	04	01	01	01	02,03,04,05
10	3	36	32	05	02	06	02	02	02	-29	13	02	02	02	01	01	02,03,04,05
10	3	00	17	00	00	06	02	06	02	-23*	-12	02	04	01	01	01	02,03,04,05
10	3	24	18	05	02	06	02	09	04	-9	-2	02	04	01	01	01	02,03,04,05
10	3	21	14	05	03	06	02	02	04	-4	15	02	02	02	01	01	02,03,04,05
10	3	27	16	05	02	06	02	02	02	8	31	02	02	02	01	01	02,03,04,05
10	3	41	17	05	02	06	02	08	02	-2	-23	02	04	01	01	01	02,03,04,05
10	3	28	16	05	02	06	02	09	04	15	-14	02	04	01	01	01	02,03,04,05
10	3	40	20	05	02	06	02	03	04	20	3	02	04	01	01	01	02,03,04,05
10	3	50	19	02	02	06	02	02	02	43	12	02	02	02	01	01	02,03,04,05
10	3	27	14	02	02	06	04	01	04	37	-15	02	04	01	01	01	02,03,04,05
10	3	14	6	05	02	06	04	01	02	54	-2	02	04	01	01	01	02,03,04,05
10	3	27	13	05	02	06	02	04	02	65	-8	02	04	01	01	01	02,03,04,05
10	2	31	24	05	02	06	02	09	04	-90	27	03	04	01	01	01	02,03,04,05
10	2	24	20	05	02	06	02	09	04	-64	18	04	04	01	01	01	02,03,04,05
10	2	42	26	05	02	06	02	08	03	-84	-7	04	04	01	01	01	02,03,04,05

10	2	28	00	00	00	06	02	08	00	-97*	5	03	04	01	01	01	02,03,04,05
10	2	16	00	00	00	06	02	08	00	-93*	-31	03	04	01	01	01	02,03,04,05
10	2	58	20	02	02	06	02	07	04	-62	-32	04	04	01	01	01	02,03,04,05
10	2	40	00	00	00	06	02	08	00	-54*	-16	02	04	01	01	01	02,03,04,05
10	2	00	00	00	00	06	02	07	00	-57*	-3	02	04	01	01	01	02,03,04,05
10	2	00	19	00	00	06	02	08	00	-38*	-34	04	04	01	01	01	02,03,04,05
10	2	54	32	02	02	06	02	07	02	-30	-65	03	04	01	01	01	02,03,04,05
10	2	36	26	05	02	06	02	07	04	-19	-51	04	04	01	01	01	02,03,04,05
10	2	25	18	05	02	06	02	06	04	5	-52	04	04	01	01	01	02,03,04,05
10	2	64	40	05	02	06	04	01	02	-2	-20	02	04	01	01	01	02,03,04,05
10	2	19	12	05	02	06	04	01	04	11	-7	02	04	01	01	01	02,03,04,05
10	2	19	00	00	00	06	04	01	00	-22*	-6	02	04	01	01	01	02,03,04,05
10	2	29	6	02	02	06	04	01	02	-2	1	02	04	01	01	01	02,03,04,05
10	2	26	00	00	00	06	02	09	00	28*	-4	02	04	01	01	01	02,03,04,05
10	2	84	20	05	02	06	02	02	02	-3	11	02	02	02	01	01	02,03,04,05
10	2	00	24	00	00	06	02	02	00	-17*	26	02	02	02	01	01	02,03,04,05
10	2	48	38	05	02	06	02	02	02	18	34	04	02	02	01	01	02,03,04,05
10	2	26	12	05	02	06	04	01	04	47	5	02	04	01	01	01	02,03,04,05
10	2	46	36	05	02	06	04	01	04	38	-14	02	04	01	01	01	02,03,04,05
10	2	50	00	00	00	06	02	05	00	22*	-56	03	04	01	01	01	02,03,04,05
10	2	00	13	00	00	06	04	01	04	19	-39	04	04	01	01	01	02,03,04,05
10	2	44	23	02	02	06	02	05	00	53*	-34	04	04	01	01	01	02,03,04,05
10	2	33	00	00	00	06	02	04	00	61*	-18	02	04	01	01	01	02,03,04,05
10	1	00	12	00	00	06	04	01	00	-90*	-24	03	04	01	01	01	02,03,04,05
10	1	14	11	03	02	06	04	01	05	-89	-13	03	04	01	01	01	02,03,04,05
10	1	13	8	03	02	06	04	01	04	-85	-6	03	04	01	01	01	02,03,04,05
10	1	42	22	05	02	06	04	01	03	-101	8	03	04	01	01	01	02,03,04,05
10	1	21	8	02	02	06	04	01	04	-97	25	03	04	01	01	01	02,03,04,05
10	1	28	16	05	02	06	04	01	02	-89	35	03	04	01	01	01	02,03,04,05
10	1	29	17	05	02	06	04	01	02	-68	26	04	04	01	01	01	02,03,04,05
10	1	27	00	00	00	06	04	01	00	-76*	5	04	04	01	01	01	02,03,04,05
10	1	62	00	00	00	06	04	01	00	-56*	-38	04	04	01	01	01	02,03,04,05
10	1	48	00	00	00	02	04	01	00	-66*	-20	02	04	01	01	01	02,03,04,05
10	1	50	26	05	02	02	04	01	04	-40	-15	02	04	01	01	01	02,03,04,05
10	1	13	8	05	02	06	04	01	04	-60	4	02	04	01	01	01	02,03,04,05
10	1	12	7	03	02	06	04	01	03	-52	15	02	04	01	01	01	02,03,04,05
10	1	76	34	03	02	02	02	02	02	-12	34	04	02	02	01	01	02,03,04,05
10	1	31	00	00	00	04	04	01	00	-29*	25	02	04	01	01	01	02,03,04,05
10	1	78	17	05	02	03	02	06	02	-10	12	02	04	01	01	01	02,03,04,05
10	1	21	16	05	02	02	04	01	04	-17	0	02	04	01	01	01	02,03,04,05
10	1	52	10	05	02	06	04	01	02	-2	-10	02	04	01	01	01	02,03,04,05
10	1	48	27	05	02	02	02	06	02	-25	-67	03	02	04	01	01	02,03,04,05
10	1	11	8	05	02	06	04	01	04	-25	-69	03	04	01	01	01	02,03,04,05
10	1	10	8	02	02	06	04	01	05	-26	-60	03	04	01	01	01	02,03,04,05
10	1	33	00	00	00	06	04	01	00	-19*	-55	03	04	01	01	01	02,03,04,05
10	1	36	16	05	02	02	04	01	03	-14	-47	04	04	01	01	01	02,03,04,05
10	1	21	20	05	02	06	04	01	04	10	-86	03	04	01	01	01	02,03,04,05
10	1	18	10	03	02	06	04	01	04	2	-76	03	04	01	01	01	02,03,04,05
10	1	39	00	00	00	06	02	06	00	15*	-62	03	02	04	01	01	02,03,04,05
10	1	19	14	05	02	03	04	01	05	4	-50	03	04	01	01	01	02,03,04,05
10	1	15	8	05	02	06	04	01	03	-4	-37	04	04	01	01	01	02,03,04,05
10	1	44	15	05	02	06	02	04	04	56	-43	03	02	03	01	01	02,03,04,05
10	1	32	00	00	00	06	04	01	00	26*	-46	04	04	01	01	01	02,03,04,05
10	1	38	00	00	00	06	04	01	00	12*	-36	02	04	01	01	01	02,03,04,05
10	1	37	27	05	02	04	02	06	02	23	-24	02	04	01	01	01	02,03,04,05
10	1	25	14	02	02	06	02	03	04	55	-24	02	02	03	01	01	02,03,04,05
10	1	10	6	02	02	06	04	01	04	33	-11	02	04	01	01	01	02,03,04,05
10	1	10	4	03	02	06	04	01	04	43	-11	02	04	01	01	01	02,03,04,05

10	1	8	3	03	02	06	04	01	04	48	-9	02	04	01	01	01	02,03,04,05
11	3	12	8	05	02	06	04	01	02	-115	3	03	04	01	01	01	04
11	3	10	8	05	02	06	04	01	02	-104	5	02	04	01	01	01	04
11	3	14	8	05	02	06	02	04	02	-60	-15	02	05	01	03	02	04
11	3	14	13	03	02	06	04	01	05	-41	-9	02	05	01	03	05	04
11	3	25	13	03	02	06	02	02	02	-54	15	02	05	01	03	02	04
11	3	38	27	05	02	06	04	01	03	-28	5	02	05	01	03	03	04
11	3	36	12	02	02	06	04	01	02	0	16	02	05	01	05	02	04
11	3	30	24	05	02	06	04	01	04	6	-5	02	05	01	05	04/	04
11	3	14	10	02	02	06	04	01	03	37	2	02	05	01	06	03	04
11	3	15	5	03	02	06	04	01	04	59	5	02	05	01	06	04/	04
11	3	16	9	05	02	06	04	01	04	63	0	02	05	01	06	04/	04
11	3	18	9	05	02	06	04	01	03	66	-8	02	05	01	06	03	04
11	3	16	13	05	02	06	04	01	05	87	-13	02	05	01	07	05	04
11	3	16	7	05	02	06	04	01	02	88	1	02	05	01	07	02	04
11	3	28	11	05	02	06	04	01	02	89	8	02	05	01	07	02	04
11	2	36	20	05	02	06	02	08	04	-90	-14	04	04	01	01	01	04
11	2	8	6	05	02	06	04	01	04	-115	-12	03	04	01	01	01	04
11	2	7	4	02	02	06	04	01	03	-109	-7	03	04	01	01	01	04
11	2	12	8	05	02	06	04	01	04	-113	3	03	04	01	01	01	04
11	2	7	2	02	02	06	04	01	04	-116	5	04	04	01	01	01	04
11	2	6	5	02	02	06	04	01	02	-103	13	04	04	01	01	01	04
11	2	22	12	05	02	06	02	07	04	-96	14	04	04	01	01	01	04
11	2	22	14	05	02	06	07	09	04	-106	26	04	04	01	01	01	04
11	2	18	00	00	00	06	04	01	00	-75*	57	04	04	01	01	01	04
11	2	16	14	05	02	06	04	01	02	-76	65	04	04	01	01	01	04
11	2	13	12	03	02	06	04	01	05	-66	76	04	04	01	01	01	04
11	2	20	8	05	02	06	02	02	02	7	40	04	04	01	01	01	04
11	2	22	16	05	02	06	04	01	03	115	54	04	04	01	01	01	04
11	2	16	12	05	02	06	04	01	04	-34	-64	04	04	01	01	01	04
11	2	12	8	05	02	06	04	01	04	-64	-56	04	04	01	01	01	04
11	2	12	6	05	02	06	04	01	04	-53	-49	04	04	01	01	01	04
11	2	6	5	05	02	06	04	01	03	-68	-40	04	04	01	01	01	04
11	2	42	14	05	02	06	02	01	03	-67	-15	02	04	01	01	01	04
11	2	9	4	05	02	06	04	01	03	-57	-27	04	04	01	01	01	04
11	2	24	17	05	02	06	04	01	03	-54	-7	02	04	01	01	01	04
11	2	21	10	02	02	06	02	02	03	-36	-33	04	04	01	01	01	04
11	2	18	10	02	02	06	02	04	04	-29	-18	02	04	01	01	01	04
11	2	26	23	03	02	06	02	05	04	-27	-13	02	04	01	01	01	04
11	2	6	4	03	02	06	04	01	04	-31	1	02	04	01	01	01	04
11	2	10	6	05	02	06	04	01	02	-41	15	02	04	01	01	01	04
11	2	22	9	05	02	06	02	03	04	-22	11	02	04	01	01	01	04
11	2	8	6	05	02	06	04	01	04	-10	10	02	04	01	01	01	04
11	2	22	18	05	02	06	02	03	04	-5	0	02	04	01	01	01	04
11	2	20	13	05	02	06	04	01	04	-3	-15	02	04	01	01	01	04
11	2	45	26	05	02	06	04	01	02	21	3	02	04	01	01	01	04
11	2	28	16	05	02	06	02	05	03	38	-4	02	04	01	01	01	04
11	2	15	8	02	02	06	02	06	03	8	-25	04	04	01	01	01	04
11	2	14	9	05	02	06	02	06	03	15	-25	04	04	01	01	01	04
11	2	30	20	05	03	06	04	01	04	10	-47	03	04	01	01	01	04
11	2	6	4	03	02	06	04	01	04	24	-35	03	04	01	01	01	04
11	2	36	18	05	02	06	02	06	02	37	-26	04	04	01	01	01	04
11	2	25	23	05	02	06	02	06	05	70	-14	02	04	01	01	01	04
11	2	25	10	05	02	06	02	06	02	82	-27	04	04	01	01	01	04
11	2	18	10	05	02	06	04	01	03	97	-28	03	04	01	01	01	04
11	2	00	12	00	00	06	04	01	04	87	-12	04	04	01	01	01	04
11	2	23	14	05	02	06	04	01	04	93	0	04	04	01	01	01	04
11	1	30	18	05	02	05	04	01	03	-30	-270	03	04	01	01	01	04

11	1	32	22	05	02	06	04	01	04	-37	-247	03	04	01	01	01	04
11	1	24	13	05	02	05	04	01	03	-18	-237	03	04	01	01	01	04
11	1	20	14	05	02	06	04	01	04	-44	-223	03	04	01	01	01	04
11	1	39	21	05	02	05	04	01	04	45	-184	03	04	01	01	01	04
11	1	26	16	05	02	05	04	01	03	-48	-191	03	04	01	01	01	04
11	1	38	23	02	02	04	04	01	03	-75	-218	03	04	01	01	01	04
11	1	00	23	00	02	00	04	01	00	-82*	-192	03	04	01	01	01	04
11	1	22	15	05	02	05	04	01	02	-87	-184	03	04	01	01	01	04
11	1	16	12	02	02	04	04	01	04	-162	-224	03	04	01	01	01	04
11	1	30	27	02	02	04	04	01	05	-152	-195	03	04	01	01	01	04
11	1	24	20	05	02	06	04	01	04	-129	-174	03	04	01	01	01	04
11	1	36	12	05	02	03	04	01	04	-143	-166	03	04	01	01	01	04
11	1	19	11	05	02	06	04	01	04	-158	-161	03	04	01	01	01	04
11	1	16	16	03	02	06	02	02	05	-134	-131	03	04	01	01	01	04
11	1	15	15	05	02	06	02	03	05	-139	-146	03	04	01	01	01	04
11	1	26	12	05	02	06	04	01	03	-186	-160	03	04	01	01	01	04
11	1	21	10	05	02	06	04	01	04	-204	-163	03	04	01	01	01	04
11	1	15	7	02	02	06	04	01	04	-211	-165	03	04	01	01	01	04
11	1	36	12	05	02	05	04	01	04	-208	-128	03	04	01	01	01	04
11	1	20	13	05	02	03	04	01	03	-182	-94	03	04	01	01	01	04
11	1	24	8	02	02	04	04	01	04	-222	-95	03	04	01	01	01	04
11	1	18	12	03	02	05	04	01	02	-240	-99	03	04	01	01	01	04
11	1	54	34	05	02	03	02	05	04	-175	-60	03	04	01	01	01	04
11	1	16	00	00	00	06	02	04	00	-166*	-44	03	04	01	01	01	04
11	1	18	12	03	02	06	02	04	03	-178	-44	03	04	01	01	01	04
11	1	21	17	03	02	05	04	01	04	-184	-47	03	04	01	01	01	04
11	1	22	9	03	02	04	02	05	04	-202	-55	03	04	01	01	01	04
11	1	22	19	05	02	05	04	01	02	-50	-158	03	04	01	01	01	04
11	1	26	20	05	02	05	04	01	04	-59	-144	03	04	01	01	01	04
11	1	14	10	02	02	06	04	01	02	-75	-82	03	04	01	01	01	04
11	1	25	15	05	02	06	04	01	02	-89	-93	03	04	01	01	01	04
11	1	14	9	02	02	06	04	01	04	-101	-71	03	04	01	01	01	04
11	1	18	11	05	02	06	04	01	03	-110	-79	03	04	01	01	01	04
11	1	20	10	05	02	06	04	01	02	-123	-81	03	04	01	01	01	04
11	1	22	20	02	02	03	04	01	04	-124	-64	03	04	01	01	01	04
11	1	26	00	00	00	02	04	01	00	-109*	-59	03	04	01	01	01	04
11	1	7	6	05	02	06	04	01	03	-76	-60	03	04	01	01	01	04
11	1	10	6	05	02	06	04	01	04	-80	-55	03	04	01	01	01	04
11	1	18	14	03	02	06	04	01	04	-93	-56	03	04	01	01	01	04
11	1	8	3	02	02	06	04	01	03	-90	-39	03	04	01	01	01	04
11	1	14	4	03	02	06	04	01	02	-100	-42	03	04	01	01	01	04
11	1	18	14	05	02	02	04	01	03	-101	-33	03	04	01	01	01	04
11	1	40	29	05	03	03	04	01	04	-53	-48	03	04	01	01	01	04
11	1	38	8	02	02	06	02	04	03	-64	-15	02	04	01	01	01	04
11	1	42	28	05	02	06	04	01	04	-43	-20	02	04	01	01	01	04
11	1	14	9	02	02	06	04	01	04	-35	-14	02	04	01	01	01	04
11	1	24	18	05	02	06	02	04	02	-212	-65	03	04	01	01	01	04
11	1	25	16	05	02	06	04	01	02	-238	-62	03	04	01	01	01	04
11	1	16	11	02	02	06	04	01	03	-241	-45	03	04	01	01	01	04
11	1	20	13	05	02	02	04	01	04	-238	-14	03	04	01	01	01	04
11	1	22	20	05	02	06	02	03	04	-214	-18	03	04	01	01	01	04
11	1	10	7	03	02	06	04	01	03	-204	-4	03	04	01	01	01	04
11	1	12	7	03	02	06	04	01	03	-196	-5	03	04	01	01	01	04
11	1	16	8	05	02	06	02	02	02	-175	-3	03	04	01	01	01	04
11	1	24	18	02	02	03	02	08	04	-157	-9	03	04	01	01	01	04
11	1	25	8	03	02	06	04	01	03	-239	10	03	04	01	01	01	04
11	1	21	11	05	02	03	04	01	03	-248	8	03	04	01	01	01	04
11	1	16	15	05	02	04	04	01	04	-201	27	03	04	01	01	01	04

11	1	20	9	05	02	06	02	02	02	-239	35	03	04	01	01	01	04
11	1	10	7	05	02	06	04	01	02	-240	44	03	04	01	01	01	04
11	1	56	18	05	02	06	02	04	02	-196	30	03	04	01	01	01	04
11	1	24	00	00	00	06	04	01	00	-185*	27	03	04	01	01	01	04
11	1	11	10	05	02	06	04	01	05	-173	20	03	04	01	01	01	04
11	1	26	16	06	02	06	04	01	02	-177	8	03	04	01	01	01	04
11	1	34	18	02	02	03	02	05	04	-159	24	03	04	01	01	01	04
11	1	26	18	03	02	06	02	07	04	-146	20	03	04	01	01	01	04
11	1	00	15	00	00	06	04	01	00	-153*	10	03	04	01	01	01	04
11	1	21	16	05	02	06	04	01	04	-122	16	03	04	01	01	01	04
11	1	24	12	05	02	06	04	01	04	-115	7	04	04	01	01	01	04
11	1	20	12	05	02	06	04	01	02	-145	58	03	04	01	01	01	04
11	1	15	11	03	02	06	04	01	02	-148	47	03	04	01	01	01	04
11	1	14	8	05	02	06	02	02	02	-130	46	03	04	01	01	01	04
11	1	14	12	05	02	05	04	01	02	-96	30	03	04	01	01	01	04
11	1	17	11	02	02	06	04	01	04	-101	20	04	04	01	01	01	04
11	1	14	10	05	02	06	04	01	04	-90	18	04	04	01	01	01	04
11	1	14	5	02	02	06	04	01	04	-119	70	03	04	01	01	01	04
11	1	22	15	05	02	06	04	01	02	-104	76	03	04	01	01	01	04
11	1	18	12	05	02	06	04	01	04	-91	80	03	04	01	01	01	04
11	1	14	10	05	02	06	04	01	02	-65	75	03	04	01	01	01	04
11	1	15	9	05	02	06	04	01	02	-46	64	03	04	01	01	01	04
11	1	33	30	05	02	05	04	01	03	-54	48	03	04	01	01	01	04
11	1	30	24	05	02	06	04	01	03	-59	15	02	04	01	01	01	04
11	1	50	20	05	02	06	02	03	03	-42	26	02	04	01	01	01	04
11	1	14	11	05	02	06	04	01	04	-24	14	02	04	01	01	01	04
11	1	17	11	05	02	06	04	01	04	-25	27	02	04	01	01	01	04
11	1	12	6	05	02	06	04	01	04	0	4	02	04	01	01	01	04
11	1	45	27	05	02	02	02	06	04	18	0	02	04	01	01	01	04
11	1	10	10	02	02	06	04	01	02	26	16	02	04	01	01	01	04
11	1	13	8	06	02	06	02	02	02	10	35	03	04	01	01	01	04
11	1	16	13	03	02	06	02	02	04	3	51	03	04	01	01	01	04
11	1	16	8	02	02	06	04	01	02	27	37	03	04	01	01	01	04
11	1	14	00	00	00	06	04	01	00	23*	41	03	04	01	01	01	04
11	1	14	10	05	02	06	02	04	04	27	51	03	04	01	01	01	04
11	1	00	6	00	00	06	04	01	00	20	62	03	04	01	01	01	04
11	1	15	10	05	02	06	04	01	04	19*	69	03	04	01	01	01	04
11	1	31	18	05	02	05	04	01	02	24	83	03	04	01	01	01	04
11	1	17	8	03	02	06	02	02	02	50	35	03	04	01	01	01	04
11	1	00	8	00	00	06	04	01	00	60*	40	03	04	01	01	01	04
11	1	00	6	00	00	06	04	01	00	71*	37	03	04	01	01	01	04
11	1	38	21	05	02	06	02	03	04	66	18	04	04	01	01	01	04
11	1	38	20	05	02	06	02	05	04	60	-14	02	04	01	01	01	04
11	1	36	18	05	02	06	02	05	04	77	-4	02	04	01	01	01	04
11	1	14	00	00	00	06	02	05	00	82*	20	02	04	01	01	01	04
11	1	11	10	05	02	06	04	01	05	95	33	03	04	01	01	01	04
11	1	9	6	02	02	06	04	01	02	89	42	03	04	01	01	01	04
11	1	12	9	05	02	06	04	01	02	95	9	02	04	01	01	01	04
11	1	10	9	02	02	06	04	01	04	101	14	04	04	01	01	01	04
11	1	15	00	00	00	06	04	01	00	104*	18	04	04	01	01	01	04
11	1	16	7	03	02	06	04	01	04	105	3	04	04	01	01	01	04
11	1	27	23	05	02	06	04	01	04	120	0	03	04	01	01	01	04
11	1	34	21	05	02	06	04	01	04	142	4	03	04	01	01	01	04
11	1	00	6	00	00	06	04	01	00	90*	42	03	04	01	01	01	04
11	1	20	14	05	02	06	04	01	03	92	60	03	04	01	01	01	04
11	1	30	22	03	02	05	04	01	02	115	60	03	04	01	01	01	04
11	1	36	18	05	02	05	02	02	02	114	39	03	04	01	01	01	04
11	1	34	17	02	02	05	02	09	04	146	53	03	04	01	01	01	04

11	1	00	18	00	00	06	02	03	00	118	20	03	04	01	01	01	04
11	1	18	9	05	02	06	02	03	04	133	35	03	04	01	01	01	04
11	1	19	17	03	02	02	02	02	05	147	30	03	04	01	01	01	04
11	1	10	00	00	00	06	04	01	00	158	24	03	04	01	01	01	04
11	1	40	26	05	02	06	04	01	04	185	33	03	04	01	01	01	04
11	1	00	13	00	00	06	04	01	00	162*	8	03	04	01	01	01	04
11	1	26	14	05	02	02	04	01	04	174	15	03	04	01	01	01	04
11	1	28	15	05	02	02	02	08	02	193	6	03	04	01	01	01	04
11	1	00	12	00	00	06	02	08	00	195*	-11	03	04	01	01	01	04
11	1	37	17	02	02	05	04	01	04	166	-9	03	04	01	01	01	04
11	1	20	00	00	00	06	02	08	00	189*	-27	03	04	01	01	01	04
11	1	26	12	05	02	06	04	01	04	177	-29	03	04	01	01	01	04
11	1	22	00	00	00	06	02	09	00	161*	-30	03	04	01	01	01	04
11	1	24	8	02	02	06	02	08	02	154	-41	03	04	01	01	01	04
11	1	45	20	05	02	06	02	03	04	212	-44	03	04	01	01	01	04
11	1	36	12	05	02	06	02	09	03	190	-51	03	04	01	01	01	04
11	1	10	9	02	02	06	04	01	04	186	-41	03	04	01	01	01	04
11	1	17	10	02	02	06	04	01	02	176	-54	03	04	01	01	01	04
11	1	26	14	02	03	06	04	01	02	145	-51	03	04	01	01	01	04
11	1	26	12	05	02	06	04	01	04	150	-61	03	04	01	01	01	04
11	1	21	12	05	02	06	04	01	02	153	-73	03	04	01	01	01	04
11	1	26	24	05	02	05	04	01	04	123	-70	03	04	01	01	01	04
11	1	10	4	03	02	06	04	01	04	147	-22	03	04	01	01	01	04
11	1	19	00	00	00	06	02	05	00	136*	-19	03	04	01	01	01	04
11	1	26	00	00	00	06	02	06	00	122*	-20	03	04	01	01	01	04
11	1	00	13	00	00	06	04	01	00	110*	-16	03	04	01	01	01	04
11	1	00	8	00	00	06	04	01	00	116*	-32	03	04	01	01	01	04
11	1	34	00	00	00	06	02	06	00	83*	-38	03	04	01	01	01	04
11	1	14	00	00	00	06	04	01	00	96*	-27	04	04	01	01	01	04
11	1	15	14	05	02	06	04	01	05	99	-14	04	04	01	01	01	04
11	1	24	00	00	00	06	04	01	00	84*	-20	02	04	01	01	01	04
11	1	13	8	05	02	06	04	01	03	61	-41	03	04	01	01	01	04
11	1	44	29	05	02	02	04	01	04	45	-40	04	04	01	01	01	04
11	1	15	14	05	02	06	04	01	05	37	-10	02	04	01	01	01	04
11	1	44	21	05	02	06	02	06	04	30	16	02	04	01	01	01	04
11	1	54	30	05	02	02	02	05	04	-5	-36	04	04	01	01	01	04
11	1	00	20	00	00	06	04	01	00	18*	-57	03	04	01	01	01	04
11	1	39	17	05	04	04	04	01	04	93	-112	03	04	01	01	01	04
11	1	27	19	05	02	03	04	01	03	66	-78	03	04	01	01	01	04
11	1	14	6	05	02	06	04	01	04	64	-62	03	04	01	01	01	04
11	1	12	12	04	02	05	04	01	05	51	-75	03	04	01	01	01	04
11	1	26	16	05	02	06	04	01	04	39	-82	03	04	01	01	01	04
11	1	26	14	05	02	05	04	01	02	35	-95	03	04	01	01	01	04
11	1	23	00	00	00	06	04	01	00	36*	-66	03	04	01	01	01	04
11	1	16	12	03	02	06	04	01	04	24	-74	03	04	01	01	01	04
11	1	28	12	05	02	04	04	01	04	15	-90	03	04	01	01	01	04
11	1	10	7	05	02	06	02	03	03	19	-103	03	04	01	01	01	04
11	1	10	9	03	02	06	04	01	05	-8	-105	03	04	01	01	01	04
11	1	17	13	05	02	06	04	01	02	-12	-94	03	04	01	01	01	04
11	1	18	9	05	02	06	04	01	02	-11	-71	03	04	01	01	01	04
11	1	17	8	02	02	06	04	01	02	0	-55	03	04	01	01	01	04
11	1	24	15	03	02	06	04	01	02	-39	-73	03	04	01	01	01	04
11	1	24	15	05	02	05	04	01	02	4	-81	03	04	01	01	01	04
11	1	27	18	05	02	06	02	02	03	-24	-93	03	04	01	01	01	04
11	1	29	21	05	02	05	04	01	04	-39	-105	03	04	01	01	01	04
11	1	34	11	03	02	05	04	01	04	-18	-153	03	04	01	01	01	04
12	2	6	5	05	02	06	04	01	05	-108	-46	03	04	01	01	01	02
12	2	9	7	05	02	06	04	01	03	-107	-38	03	04	01	01	01	02

12	2	7	5	05	02	06	04	01	03	-107	-30	03	04	01	01	01	02
12	2	6	4	03	02	06	04	01	04	-100	-37	03	04	01	01	01	02
12	2	8	6	02	02	06	04	01	04	-116	-3	03	04	01	01	01	02
12	2	15	8	05	02	06	04	01	03	-106	11	03	04	01	01	01	02
12	2	7	4	05	02	06	04	01	02	-103	27	03	04	01	01	01	02
12	2	33	22	05	03	06	04	01	04	-95	-14	04	04	01	01	01	02
12	2	34	20	05	02	06	02	08	03	-58	-4	02	05	01	02	04/	02
12	2	28	21	05	02	06	04	01	04	-39	11	02	04	01	01	01	02
12	2	26	26	05	03	06	04	01	05	-30	-9	02	04	01	01	01	02
12	2	33	13	05	03	06	04	01	03	-17	-3	02	04	01	01	01	02
12	2	25	18	05	02	06	04	01	04	4	0	02	05	01	05	04/	02
12	2	12	8	05	02	06	04	01	04	31	5	02	04	01	01	01	02
12	2	8	6	05	02	06	04	01	02	30	-5	02	04	01	01	01	02
12	2	00	8	00	00	06	04	01	00	36*	1	02	04	01	01	01	02
12	2	9	6	02	02	06	04	01	02	47	19	02	04	01	01	01	02
12	2	10	10	05	02	06	04	01	05	11	-31	03	04	01	01	01	02
12	2	9	6	03	02	06	04	01	04	41	-29	03	04	01	01	01	02
12	2	5	2	05	02	06	04	01	03	43	-10	02	04	01	01	01	02
12	2	4	3	03	02	06	04	01	05	51	-10	02	04	01	01	01	02
12	2	30	13	05	02	06	02	09	04	74	-4	02	05	01	06	04/	02
12	1	42	16	05	02	05	04	01	04	-233	0	03	04	01	01	01	02
12	1	44	18	05	02	04	04	01	04	-222	-38	03	04	01	01	01	02
12	1	9	9	05	02	06	04	01	05	-287	-35	03	04	01	01	01	02
12	1	6	6	05	02	06	04	01	05	-280	-30	03	04	01	01	01	02
12	1	12	10	03	02	06	04	01	04	-282	-35	03	04	01	01	01	02
12	1	16	8	05	02	06	04	01	02	-160	-19	03	04	01	01	01	02
12	1	14	00	00	00	06	04	01	00	-159*	-25	03	04	01	01	01	02
12	1	13	00	00	00	06	04	01	00	-145*	-28	03	04	01	01	01	02
12	1	22	14	05	02	06	04	01	02	-145	-36	03	04	01	01	01	02
12	1	16	14	05	02	06	04	01	04	-165	-36	03	04	01	01	01	02
12	1	6	5	02	02	06	04	01	05	-159	-43	03	04	01	01	01	02
12	1	16	7	05	02	06	04	01	04	-158	-47	03	04	01	01	01	02
12	1	18	10	05	02	06	04	01	04	-146	-55	03	04	01	01	01	02
12	1	10	9	05	02	06	04	01	04	-139	-46	03	04	01	01	01	02
12	1	12	6	05	02	06	04	01	04	-173	-47	03	04	01	01	01	02
12	1	10	8	05	02	06	04	01	02	-169	-56	03	04	01	01	01	02
12	1	10	6	02	02	06	04	01	04	-159	-57	03	04	01	01	01	02
12	1	50	20	05	02	02	04	01	04	-165	-72	03	04	01	01	01	02
12	1	24	23	02	02	04	04	01	05	-135	-69	03	04	01	01	01	02
12	1	32	23	05	02	02	04	01	04	-136	-92	03	04	01	01	01	02
12	1	35	20	05	02	02	02	08	04	-125	41	03	04	01	01	01	02
12	1	00	15	00	00	06	02	08	00	-117*	16	03	04	01	01	01	02
12	1	31	26	05	03	06	04	01	02	-95	13	04	04	01	01	01	02
12	1	26	12	05	02	06	04	01	03	-112	32	03	04	01	01	01	02
12	1	34	00	00	00	06	04	01	00	-84*	-4	02	04	01	01	01	02
12	1	38	22	05	02	06	04	01	03	-52	-16	02	04	01	01	01	02
12	1	8	8	05	02	06	04	01	05	-38	-35	03	04	01	01	01	02
12	1	8	8	02	02	06	04	01	05	-27	-34	03	04	01	01	01	02
12	1	10	9	05	02	06	04	01	05	-30	-44	03	04	01	01	01	02
12	1	27	12	05	02	06	04	01	04	-35	-3	02	04	01	01	01	02
12	1	13	4	02	02	06	04	01	03	-31	-23	04	04	01	01	01	02
12	1	11	00	00	00	06	04	01	00	-18*	-14	02	04	01	01	01	02
12	1	16	12	02	02	04	02	06	03	-10	-20	02	04	01	01	01	02
12	1	50	20	05	02	02	04	01	04	-10	-38	04	04	01	01	01	02
12	1	00	20	00	00	06	04	01	02	-20*	-66	03	04	01	01	01	02
12	1	38	33	05	02	05	04	01	04	-55	-64	03	04	01	01	01	02
12	1	16	00	00	00	06	04	01	00	-72*	-67	03	04	01	01	01	02
12	1	18	12	05	02	06	04	01	04	-61	-83	03	04	01	01	01	02

12	1	26	22	05	02	02	04	01	03	-99	-36	03	04	01	01	01	02
12	1	48	23	05	02	06	02	09	04	-105	-66	03	04	01	01	01	02
12	1	17	12	05	02	06	04	01	03	-155	-96	03	04	01	01	01	02
12	1	47	19	05	02	05	04	01	03	-89	-110	03	04	01	01	01	02
12	1	42	40	05	02	05	04	01	05	-104	-180	03	04	01	01	01	02
12	1	10	6	05	02	06	04	01	02	-108	-201	03	04	01	01	01	02
12	1	33	19	05	02	03	02	02	04	-115	-222	03	04	01	01	01	02
12	1	18	12	03	02	06	04	01	02	-57	-128	03	04	01	01	01	02
12	1	8	6	05	02	06	04	01	05	-40	-130	03	04	01	01	01	02
12	1	24	16	05	02	05	02	02	05	-42	-140	03	04	01	01	01	02
12	1	16	10	05	02	06	04	01	03	-27	-146	03	04	01	01	01	02
12	1	18	00	00	00	06	02	08	00	-29*	-166	03	04	01	01	01	02
12	1	00	17	00	00	03	02	08	00	-17*	-164	03	04	01	01	01	02
12	1	20	14	05	02	02	02	09	04	-24	-178	03	04	01	01	01	02
12	1	16	8	05	02	06	02	02	02	-34	-102	03	04	01	01	01	02
12	1	26	14	05	02	02	02	09	04	-10	-106	03	04	01	01	01	02
12	1	24	14	05	02	02	02	09	04	-0	-128	03	04	01	01	01	02
12	1	13	12	06	02	06	02	02	03	-5	-140	03	04	01	01	01	02
12	1	16	10	05	02	06	02	09	04	7	-141	03	04	01	01	01	02
12	1	31	18	05	02	05	04	01	04	20	-155	03	04	01	01	01	02
12	1	20	8	05	02	06	02	09	02	67	-139	03	04	01	01	01	02
12	1	34	13	05	02	04	02	02	02	97	-132	03	04	01	01	01	02
12	1	25	14	05	02	04	02	06	04	185	-110	03	04	01	01	01	02
12	1	23	19	02	02	05	02	09	02	160	-112	03	04	01	01	01	02
12	1	21	14	03	02	05	04	01	04	85	-85	03	04	01	01	01	02
12	1	12	6	05	02	06	04	01	04	67	-53	03	04	01	01	01	02
12	1	34	24	05	02	05	04	01	04	52	-36	03	04	01	01	01	02
12	1	34	00	05	02	06	04	01	04	64	-33	04	04	01	01	01	02
12	1	8	4	02	02	06	04	01	02	139	-9	03	04	01	01	01	02
12	1	14	10	05	02	06	04	01	05	126	-6	03	04	01	01	01	02
12	1	8	8	05	02	06	04	01	05	107	-17	03	04	01	01	01	02
12	1	26	16	05	02	06	02	02	04	93	-4	02	04	01	01	01	02
12	1	15	8	02	02	06	04	01	03	75	-11	02	04	01	01	01	02
12	1	20	8	05	02	06	02	06	04	74	1	02	04	01	01	01	02
12	1	18	13	05	02	06	02	09	04	65	7	02	04	01	01	01	02
12	1	29	28	05	02	02	04	01	03	5	-18	02	04	01	01	01	02
12	1	18	14	05	02	06	04	01	04	36	0	02	04	01	01	01	02
12	1	00	30	00	00	02	02	02	02	15*	6	02	04	01	01	01	02
12	1	36	22	05	02	03	02	02	04	-13	7	02	04	01	01	01	02
12	1	16	14	05	02	06	04	01	05	-59	35	03	04	01	01	01	02
12	1	22	10	05	02	06	04	01	02	-42	23	02	04	01	01	01	02
12	1	34	23	05	02	03	02	06	02	-65	9	02	04	01	01	01	02
12	1	44	20	05	02	06	04	01	02	-78	20	02	04	01	01	01	02
12	1	14	10	05	02	06	04	01	05	-84	20	02	04	01	01	01	02
12	1	14	12	05	02	06	04	01	03	-124	26	03	04	01	01	01	02
12	1	24	10	05	02	04	04	01	05	-108	10	03	04	01	01	01	02
12	1	16	14	05	02	06	04	01	04	-118	5	03	04	01	01	01	02
14	1	12	11	03	02	06	02	02	05	-48	18	02	04	01	01	01	01
14	1	6	4	02	02	06	04	01	02	-42	48	03	04	01	01	01	01
14	1	12	6	02	02	06	04	01	04	-23	55	03	04	01	01	01	01
14	1	20	4	02	02	06	04	01	02	-24	40	03	04	01	01	01	01
14	1	19	3	02	02	06	04	01	02	-25	36	03	04	01	01	01	01
14	1	24	11	05	02	06	02	02	03	-30	24	02	04	01	01	01	01
14	1	18	8	03	02	06	04	01	02	-26	5	02	04	01	01	01	01
14	1	16	8	02	02	06	04	01	03	-13	6	02	04	01	01	01	01
14	1	7	7	03	02	06	04	01	05	-6	21	02	04	01	01	01	01
14	1	14	11	03	02	06	02	06	05	2	6	02	04	01	01	01	01
14	1	12	6	02	02	06	02	02	02	32	33	03	04	01	01	01	01

14	1	8	4	05	02	06	04	01	02	42	29	03	04	01	01	01	01
14	1	9	6	05	02	06	02	02	05	24	25	04	04	01	01	01	01
14	1	10	2	05	02	06	04	01	04	35	20	04	04	01	01	01	01
14	1	14	6	05	02	06	02	03	04	33	16	02	04	01	01	01	01
14	1	6	00	00	00	06	02	03	00	31*	8	02	04	01	01	01	01
14	1	10	4	05	02	06	04	01	03	41	7	02	04	01	01	01	01
14	1	10	2	02	02	06	04	01	02	55	27	03	04	01	01	01	01
14	1	8	3	02	02	06	04	01	04	54	11	02	04	01	01	01	01
14	1	00	8	05	00	06	04	01	04	96*	5	03	04	01	01	01	01
14	1	40	30	03	02	06	04	01	05	57	-23	02	04	01	01	01	01
14	1	11	8	03	02	06	02	02	02	60	-3	02	04	01	01	01	01
14	1	10	6	05	02	06	02	07	05	68	-9	02	04	01	01	01	01
14	1	8	7	03	02	06	04	01	05	75	-4	02	04	01	01	01	01
14	1	12	8	03	02	06	04	01	05	90	-5	04	04	01	01	01	01
14	1	12	4	02	02	06	04	01	04	105	-2	03	04	01	01	01	01
14	1	10	6	05	02	06	04	01	04	108	-6	03	04	01	01	01	01
14	1	12	8	05	02	06	02	03	04	117	-3	03	04	01	01	01	01
14	1	12	6	03	02	06	04	01	04	84	-15	02	04	01	01	01	01
14	1	8	6	05	02	06	04	01	05	74	-19	02	04	01	01	01	01
14	1	20	16	03	02	02	02	06	05	95	-21	03	04	01	01	01	01
14	1	00	14	00	00	06	02	05	05	77*	-27	04	04	01	01	01	01
14	1	36	22	02	02	02	02	06	03	106	-43	03	04	01	01	01	01
14	1	12	6	05	02	06	04	01	02	84	-44	03	04	01	01	01	01
14	1	20	11	05	02	03	02	06	03	70	-50	03	04	01	01	01	01
14	1	20	16	05	02	02	02	06	05	84	-56	03	04	01	01	01	01
14	1	14	8	03	02	06	04	01	03	63	-64	03	04	01	01	01	01
14	1	16	12	06	02	06	04	01	04	66	-77	03	04	01	01	01	01
14	1	18	6	05	02	06	04	01	04	109	-79	03	04	01	01	01	01
14	1	22	16	05	02	06	04	01	05	128	-78	03	04	01	01	01	01
14	1	19	7	05	02	06	04	01	04	133	-104	03	04	01	01	01	01
14	1	27	14	05	02	05	04	01	04	127	-115	03	04	01	01	01	01
14	1	18	6	03	02	06	02	07	04	97	-142	03	04	01	01	01	01
14	1	12	7	03	02	06	02	07	04	106	-145	03	04	01	01	01	01
14	1	18	4	03	02	06	04	01	04	145	-148	03	04	01	01	01	01
14	1	18	8	05	02	05	04	01	03	139	-172	03	04	01	01	01	01
14	1	20	13	05	02	05	04	01	04	78	-146	03	04	01	01	01	01
14	1	32	16	03	02	05	04	01	03	57	-174	03	04	01	01	01	01
14	1	26	10	03	02	04	04	01	03	72	-180	03	04	01	01	01	01
14	1	12	5	03	02	06	04	01	04	57	-192	03	04	01	01	01	01
14	1	19	13	05	02	02	02	06	05	100	-195	03	04	01	01	01	01
14	1	20	15	03	02	06	04	01	02	88	-217	03	04	01	01	01	01
14	1	20	19	03	02	04	04	01	05	64	-218	03	04	01	01	01	01
14	1	20	10	05	02	05	04	01	04	51	-248	03	04	01	01	01	01
14	1	12	10	05	02	04	02	03	05	20	-245	03	04	01	01	01	01
14	1	40	16	03	02	06	04	01	02	27	-194	03	04	01	01	01	01
14	1	11	10	03	02	06	04	01	05	-44	-192	03	04	01	01	01	01
14	1	22	17	05	02	06	04	01	05	-46	-209	03	04	01	01	01	01
14	1	30	11	05	02	05	04	01	03	-14	-185	03	04	01	01	01	01
14	1	23	12	05	02	03	04	01	03	38	-170	03	04	01	01	01	01
14	1	20	9	05	02	06	04	01	03	26	-167	03	04	01	01	01	01
14	1	26	20	05	02	02	04	01	04	-32	-147	03	04	01	01	01	01
14	1	11	9	03	02	06	04	01	04	-45	-155	03	04	01	01	01	01
14	1	20	18	05	02	02	02	06	05	18	-125	03	04	01	01	01	01
14	1	22	11	05	02	03	04	01	04	37	-126	03	04	01	01	01	01
14	1	14	7	02	02	06	04	01	04	50	-125	03	04	01	01	01	01
14	1	16	15	02	02	05	04	01	05	-41	-88	03	04	01	01	01	01
14	1	22	12	05	02	05	04	01	02	-22	-88	03	04	01	01	01	01
14	1	24	14	05	02	05	04	01	03	40	-75	03	04	01	01	01	01

14	1	19	13	05	02	02	04	01	03	44	-54	03	04	01	01	01	01
14	1	20	20	03	02	02	02	03	05	-38	-66	03	04	01	01	01	01
14	1	20	16	03	02	03	04	01	05	-20	-55	03	04	01	01	01	01
14	1	17	16	05	02	04	04	01	05	-29	-39	03	04	01	01	01	01
14	1	8	7	06	02	06	02	02	05	-39	-32	03	04	01	01	01	01
14	1	22	12	06	02	02	02	06	02	39	-41	03	04	01	01	01	01
14	1	12	8	03	02	06	04	01	05	-33	-22	04	04	01	01	01	01
14	1	16	10	05	02	06	04	01	02	-45	-12	02	04	01	01	01	01
14	1	7	5	03	02	06	04	01	05	-31	-10	02	04	01	01	01	01
14	1	00	9	00	00	06	04	01	02	-18*	-17	02	04	01	01	01	01
14	1	11	6	05	02	06	04	01	03	-18	-9	02	04	01	01	01	01
14	1	12	00	00	00	06	02	06	05	-8*	-9	02	04	01	01	01	01
14	1	17	12	02	02	06	02	06	05	3	-20	02	04	01	01	01	01
14	1	30	14	05	02	04	02	08	03	25	-5	02	04	01	01	01	01
14	1	18	6	03	02	06	02	04	03	42	-2	02	04	01	01	01	01
14	1	12	7	03	02	06	04	01	04	34	-14	02	04	01	01	01	01
14	1	18	00	05	00	00	02	06	05	26*	-24	03	04	01	01	01	01
14	1	48	00	00	00	00	02	06	02	14*	-30	03	04	01	01	01	01
14	1	20	00	00	00	06	02	06	02	14*	-41	03	04	01	01	01	01
14	1	34	00	00	00	00	04	01	02	18*	-45	03	04	01	01	01	01
14	1	26	10	05	02	06	04	01	02	-54	-77	03	04	01	01	01	01
14	1	28	16	05	02	02	04	01	02	-90	-192	03	04	01	01	01	01
14	1	16	10	03	02	04	02	02	05	-94	-201	03	04	01	01	01	01
14	1	16	14	02	02	02	04	01	05	-79	-205	03	04	01	01	01	01
14	1	28	14	05	02	03	04	01	02	-110	-214	03	04	01	01	01	01
14	1	18	10	02	02	05	04	01	03	-164	-204	03	04	01	01	01	01
14	1	12	7	02	02	06	04	01	02	-78	-176	03	04	01	01	01	01
14	1	12	10	03	02	02	02	04	02	-113	-175	03	04	01	01	01	01
14	1	18	12	02	02	06	04	01	03	-106	-167	03	04	01	01	01	01
14	1	16	12	03	02	03	04	01	05	-122	-158	03	04	01	01	01	01
14	1	22	12	05	02	06	04	01	03	-138	-156	03	04	01	01	01	01
14	1	24	8	05	02	06	04	01	03	-149	-174	03	04	01	01	01	01
14	1	16	9	03	02	06	04	01	03	-159	-175	03	04	01	01	01	01
14	1	18	13	05	02	06	04	01	05	-180	-164	03	04	01	01	01	01
14	1	17	13	05	02	06	04	01	05	-155	-150	03	04	01	01	01	01
14	1	9	6	02	02	06	04	01	03	-144	-144	03	04	01	01	01	01
14	1	26	16	05	02	06	04	01	02	-164	-133	03	04	01	01	01	01
14	1	15	00	05	00	06	04	01	05	-134*	-140	03	04	01	01	01	01
14	1	23	18	03	02	02	04	01	04	-125	-133	03	04	01	01	01	01
14	1	29	17	05	02	05	02	02	02	-68	-134	03	04	01	01	01	01
14	1	18	10	03	02	02	04	01	03	-51	-136	03	04	01	01	01	01
14	1	20	10	05	02	06	02	02	02	-63	-110	03	04	01	01	01	01
14	1	22	12	05	02	06	02	02	02	-85	-113	03	04	01	01	01	01
14	1	22	18	05	02	05	02	02	05	-75	-95	03	04	01	01	01	01
14	1	22	6	05	02	06	04	01	04	-88	-90	03	04	01	01	01	01
14	1	8	6	05	02	06	04	01	05	-101	-104	03	04	01	01	01	01
14	1	32	16	05	02	06	04	01	02	-123	-107	03	04	01	01	01	01
14	1	7	4	05	02	06	04	01	05	-76	-81	03	04	01	01	01	01
14	1	22	9	05	02	06	04	01	02	-162	-116	03	04	01	01	01	01
14	1	12	3	02	02	06	04	01	02	-167	-108	03	04	01	01	01	01
14	1	24	18	05	02	02	04	01	05	-148	-109	03	04	01	01	01	01
14	1	24	21	03	02	06	02	02	03	-166	-93	03	04	01	01	01	01
14	1	19	14	02	02	06	04	01	05	-108	-90	03	04	01	01	01	01
14	1	12	9	03	02	02	04	01	04	-104	-81	03	04	01	01	01	01
14	1	14	12	05	02	06	04	01	04	-140	-79	03	04	01	01	01	01
14	1	6	5	02	02	06	04	01	05	-130	-83	03	04	01	01	01	01
14	1	21	10	05	02	04	04	01	04	-73	-66	03	04	01	01	01	01
14	1	10	9	03	02	06	04	01	05	-129	-61	03	04	01	01	01	01

14	1	22	16	05	02	05	04	01	03	-103	-51	03	04	01	01	01	01
14	1	20	16	05	02	06	04	01	05	-119	-28	03	04	01	01	01	01
14	1	20	8	05	02	02	04	01	03	-165	-32	03	04	01	01	01	01
14	1	22	15	02	02	02	04	01	04	-142	-17	03	04	01	01	01	01
14	1	12	7	03	02	06	04	01	04	-153	-28	03	04	01	01	01	01
14	1	8	7	02	02	06	04	01	05	-160	-18	03	04	01	01	01	01
14	1	00	8	00	00	06	04	01	05	-153*	-33	03	04	01	01	01	01
14	1	17	9	03	02	06	04	01	04	-130	-14	03	04	01	01	01	01
14	1	10	3	05	02	06	04	01	03	-131	-28	03	04	01	01	01	01
14	1	16	12	05	02	04	02	06	05	-74	-42	03	04	01	01	01	01
14	1	10	8	03	02	06	04	01	05	-64	-23	04	04	01	01	01	01
14	1	16	10	03	02	06	04	01	05	-76	-20	04	04	01	01	01	01
14	1	16	8	03	02	06	02	07	02	-88	-12	04	04	01	01	01	01
14	1	11	5	02	02	06	02	07	02	-83	-7	04	04	01	01	01	01
14	1	12	9	03	02	06	02	06	05	-60	-4	02	04	01	01	01	01
14	1	12	10	02	02	06	04	01	05	-61	-12	02	04	01	01	01	01
14	1	26	16	02	02	06	02	02	05	-62	-28	04	04	01	01	01	01
14	1	00	12	00	00	06	04	01	05	-86*	-25	03	04	01	01	01	01
14	1	12	6	03	02	06	04	01	03	-148	10	03	04	01	01	01	01
14	1	14	5	05	02	06	04	01	03	-138	2	03	04	01	01	01	01
14	1	16	8	05	02	06	04	01	03	-123	2	03	04	01	01	01	01
14	1	30	10	05	02	06	02	08	03	-91	12	03	04	01	01	01	01
14	1	11	4	06	02	06	04	01	05	-101	35	03	04	01	01	01	01
14	1	13	6	02	02	06	04	06	03	-112	63	03	04	01	01	01	01
14	1	8	8	02	02	06	04	01	05	-83	53	03	04	01	01	01	01
14	1	7	6	02	02	06	04	01	05	-74	51	03	04	01	01	01	01
14	1	10	7	03	02	05	04	01	04	-74	13	03	04	01	01	01	01
14	1	18	4	03	02	06	04	01	04	-75	8	04	04	01	01	01	01
14	2	30	00	05	00	06	02	03	04	-43*	32	02	04	01	01	01	01
14	2	18	16	05	02	06	04	01	05	-42	13	02	04	01	01	01	01
14	2	16	5	02	02	06	04	01	02	-23	38	04	04	01	01	01	01
14	2	17	00	00	00	06	02	03	05	-31*	14	02	04	01	01	01	01
14	2	24	13	03	02	06	02	03	04	-19	9	02	04	01	01	01	01
14	2	00	11	00	00	06	02	03	04	-13*	22	02	04	01	01	01	01
14	2	00	10	05	02	06	02	04	02	0*	7	02	04	01	01	01	01
14	2	21	11	05	02	06	02	03	04	18	10	02	04	01	01	01	01
14	2	36	14	03	02	06	02	03	04	25	28	02	04	01	01	01	01
14	2	00	8	00	00	06	02	03	00	-1*	17	02	04	01	01	01	01
14	2	20	00	00	00	06	02	03	00	5*	24	02	04	01	01	01	01
14	2	00	9	03	02	06	02	04	02	48*	10	02	04	01	01	01	01
14	2	26	9	05	02	06	02	03	02	46	27	02	04	01	01	01	01
14	2	8	6	02	02	06	04	01	05	58	32	04	04	01	01	01	01
14	2	32	16	05	02	06	02	09	02	73	18	02	04	01	01	01	01
14	2	52	20	05	02	06	02	03	02	74	-4	02	04	01	01	01	01
14	2	50	29	05	02	06	02	05	03	78	-39	02	04	01	01	01	01
14	2	22	8	05	02	06	04	01	03	67	-22	02	04	01	01	01	01
14	2	22	14	03	02	06	02	06	03	54	-28	02	04	01	01	01	01
14	2	20	00	05	00	06	02	02	00	94*	8	02	04	01	01	01	01
14	2	30	23	02	02	06	02	06	05	36	-32	02	04	01	01	01	01
14	2	40	23	02	02	06	04	01	02	26	-9	02	04	01	01	01	01
14	2	23	16	05	02	06	04	01	05	7	-10	02	04	01	01	01	01
14	2	00	17	00	00	06	02	06	00	-14*	-12	02	04	01	01	01	01
14	2	21	12	02	02	06	02	06	03	-27	-9	02	04	01	01	01	01
14	2	32	26	05	02	06	04	01	03	-40	-32	02	04	01	01	01	01
14	2	16	14	03	02	06	02	08	05	-45	-8	02	04	01	01	01	01
14	2	10	8	02	02	06	02	02	05	2	-43	04	04	01	01	01	01
14	2	20	10	03	02	06	04	01	03	-97	-10	02	04	01	01	01	01
14	2	8	8	05	02	06	04	01	05	-103	-23	04	04	01	01	01	01

14	2	23	9	05	02	06	04	01	03	-114	-20	03	04	01	01	01	01
14	2	16	14	02	02	06	04	01	05	-131	-14	03	04	01	01	01	01
14	2	12	8	02	02	06	04	01	05	-105	-7	04	04	01	01	01	01
14	2	22	10	03	02	06	02	04	02	-62	-1	02	05	01	02	02	01
14	2	20	8	03	02	06	02	02	02	-68	30	02	04	01	01	01	01
14	2	21	13	05	02	06	02	02	03	-51	22	02	04	01	01	01	01
14	2	10	8	05	02	06	04	01	05	-76	8	02	04	01	01	01	01
14	2	10	6	05	02	06	04	01	02	-101	12	02	04	01	01	01	01
14	2	24	10	05	02	06	02	08	03	-98	30	02	04	01	01	01	01
14	2	8	7	05	02	06	02	08	05	-97	42	03	04	01	01	01	01
14	2	12	00	00	00	06	02	08	00	-104*	35	03	04	01	01	01	01
14	3	22	11	03	02	06	04	01	02	19	12	02	05	01	05	02	01
14	3	18	3	02	02	06	04	01	03	69	-1	02	05	01	06	03	01
14	3	18	11	05	02	06	02	02	03	79	-3	02	05	01	06	03	01
14	3	24	12	03	02	06	02	04	02	18	-5	02	05	01	05	02	01
15	3	26	15	02	02	06	04	01	03	-110	3	02	04	01	14	03	02
15	3	26	13	02	02	06	04	01	04	-95	8	02	04	01	14	04	02
15	3	16	10	05	02	06	04	01	04	-86	16	02	04	01	14	04	02
15	3	24	12	05	02	06	04	01	03	-14	-2	02	05	01	04	03	02
15	3	18	09	03	02	06	04	01	03	14	0	02	05	01	05	03	02
15	3	17	12	03	02	06	04	01	03	64	2	02	05	01	06	03	02
15	3	14	00	00	00	06	04	01	00	95*	5	02	04	01	14	00	02
15	3	22	16	02	02	06	04	01	03	108	6	02	04	01	14	03	02
15	2	08	06	02	02	06	04	01	05	-157	7	03	04	04	01	01	02
15	2	16	07	03	02	06	04	01	03	-146	9	03	04	04	01	01	02
15	2	36	12	05	02	06	04	01	04	-90	18	02	04	04	01	01	02
15	2	08	06	03	02	06	04	01	05	-109	3	02	04	04	01	01	02
15	2	20	16	05	02	06	04	01	03	-18	-131	03	04	01	01	01	02
15	2	15	09	03	02	06	04	01	03	-37	-105	03	04	01	01	01	02
15	2	09	08	05	02	06	04	01	05	-66	-16	02	04	01	01	01	02
15	2	22	12	05	02	06	04	01	03	-39	53	03	04	01	01	01	02
15	2	14	09	05	02	06	04	01	05	-43	57	03	04	01	01	01	02
15	2	13	00	00	00	06	04	01	00	-27*	60	03	04	01	01	01	02
15	2	11	11	05	02	06	04	01	05	-26	52	03	04	01	01	01	02
15	2	17	12	05	02	06	04	01	02	-18	22	02	04	01	01	01	02
15	2	28	18	03	02	06	02	03	04	-24	3	02	04	01	01	01	02
15	2	22	20	05	02	06	02	09	04	-2	13	02	04	01	01	01	02
15	2	48	36	05	02	06	04	01	02	23	34	04	04	01	01	01	02
15	2	25	20	05	02	06	02	03	04	37	9	02	04	01	01	01	02
15	2	20	12	02	02	06	04	01	02	54	26	04	04	01	01	01	02
15	2	32	22	02	02	06	04	01	02	62	17	02	04	01	01	01	02
15	2	24	10	05	02	06	04	01	03	73	-3	02	04	01	01	01	02
15	2	30	09	05	02	06	04	01	04	172	-150	03	04	01	01	01	02
15	2	14	14	02	02	06	04	01	05	132	-129	03	04	01	01	01	02
15	2	28	13	05	02	06	04	01	04	113	-111	03	04	01	01	01	02
15	2	12	06	05	02	06	04	01	04	139	-109	03	04	01	01	01	02
15	2	16	07	05	02	06	04	01	03	29	-74	03	04	01	01	01	02
15	2	15	08	05	02	06	02	02	03	17	-55	03	04	01	01	01	02
15	2	26	20	05	02	06	04	01	02	34	-48	03	04	01	01	01	02
15	2	20	08	05	02	06	04	01	03	185	-53	03	04	01	01	01	02
15	2	14	12	03	02	06	04	01	04	175	-61	03	04	01	01	01	02
15	2	25	17	02	02	06	04	01	03	168	-79	03	04	01	01	01	02
15	2	14	12	05	02	06	04	01	04	160	-69	03	04	01	01	01	02
15	2	14	11	05	02	06	04	01	04	156	-84	03	04	01	01	01	02
15	2	30	18	05	02	06	04	01	04	137	-70	03	04	01	01	01	02
15	2	22	21	05	02	06	04	01	04	146	-55	03	04	01	01	01	02
15	2	5	4	02	02	06	04	01	05	152	-44	03	04	01	01	01	02
15	2	12	9	02	02	06	04	01	04	157	-37	03	04	01	01	01	02

15	2	16	12	05	02	06	02	08	02	149	-34	03	04	06	01	01	02
15	2	00	9	00	00	06	04	01	00	135*	-40	03	04	01	01	01	02
15	2	15	6	05	02	06	04	01	04	127	-29	03	04	01	01	01	02
15	2	22	11	05	02	06	02	03	02	125	-23	04	04	01	01	01	02
15	2	21	11	03	02	06	04	01	04	117	-12	02	04	01	01	01	02
15	2	21	9	05	02	06	04	01	03	172	-30	03	04	01	01	01	02
15	2	00	6	00	00	06	04	01	00	162*	-33	03	04	01	01	01	02
15	2	22	12	05	02	06	04	01	02	150	-23	03	04	01	01	01	02
15	2	00	9	00	00	06	04	01	00	140*	-15	03	04	01	01	01	02
15	2	22	10	05	02	06	04	01	02	206	-3	03	04	01	01	01	02
15	2	14	6	03	02	06	04	01	04	197	-6	03	04	01	01	01	02
15	2	14	11	03	02	06	02	07	04	189	-19	03	04	01	01	01	02
15	2	22	12	05	02	06	04	01	04	177	-14	03	04	01	01	01	02
15	2	14	10	05	02	06	02	06	03	160	-11	03	04	01	01	01	02
15	2	24	17	05	02	06	02	02	04	154	5	03	04	01	01	01	02
15	2	12	00	00	00	06	02	02	00	159*	16	03	04	01	01	01	02
15	2	31	8	05	02	06	04	01	03	168	15	03	04	01	01	01	02
15	2	18	10	03	02	06	04	01	04	123	-3	02	04	01	01	01	02
15	2	5	3	05	02	06	04	01	04	122	-3	02	04	01	01	01	02
15	2	28	14	05	02	06	02	03	04	136	-1	04	04	01	01	01	02
15	2	14	11	05	02	06	04	01	04	144	15	03	04	01	01	01	02
15	2	18	16	03	02	06	02	02	04	128	16	04	04	01	01	01	02
15	2	15	8	05	02	06	04	01	04	138	28	03	04	01	01	01	02
15	2	10	6	05	02	06	04	01	04	143	33	03	04	01	01	01	02
15	2	14	9	02	02	06	04	01	04	137	42	03	04	01	01	01	02
15	2	12	11	03	02	06	04	01	04	125	34	03	04	01	01	01	02
15	2	12	10	05	02	06	04	01	04	124	43	03	04	01	01	01	02
15	2	12	6	05	02	06	04	01	02	130	50	03	04	01	01	01	02
15	2	6	4	02	02	06	04	01	02	141	49	03	04	01	01	01	02
15	2	24	17	05	02	06	04	01	04	167	45	03	04	01	01	01	02
15	2	12	11	02	02	06	04	01	05	187	50	03	04	01	01	01	02
15	2	16	12	03	02	06	04	01	04	192	74	03	04	01	01	01	02
15	2	36	12	05	02	06	02	02	02	172	85	03	04	01	01	01	02
15	2	8	7	05	02	06	04	01	05	167	76	03	04	01	01	01	02
15	2	12	6	03	02	06	04	01	02	148	83	03	04	01	01	01	02
15	2	12	11	02	02	06	04	01	04	147	78	03	04	01	01	01	02
15	1	28	18	05	02	06	04	01	04	-177	-9	03	04	01	01	01	02
15	1	24	15	05	02	05	04	01	03	-186	-31	03	04	01	01	01	02
15	1	28	20	05	02	03	04	01	03	-163	-42	03	04	01	01	01	02
15	1	12	8	05	02	06	04	01	02	-113	-10	04	04	01	01	01	02
15	1	12	11	03	02	06	04	01	04	-105	-18	04	04	01	01	01	02
15	1	13	08	05	02	06	04	01	03	-116	-20	04	04	01	01	01	02
15	1	21	18	05	02	06	04	01	04	-123	-35	03	04	01	01	01	02
15	1	24	19	05	02	06	04	01	04	-80	-7	02	04	01	01	01	02
15	1	25	18	05	02	05	04	01	04	-92	-30	04	04	01	01	01	02
15	1	26	17	05	02	06	04	01	03	-73	-26	04	04	01	01	01	02
15	1	00	16	00	00	06	04	01	00	-41*	-26	04	04	01	01	01	02
15	1	44	16	05	02	03	02	03	04	-47	-38	04	04	01	01	01	02
15	1	20	12	02	02	02	02	03	02	-50	-50	03	04	01	01	01	02
15	1	12	12	05	02	06	04	01	05	-143	-45	03	04	01	01	01	02
15	1	15	12	05	02	02	04	01	04	-118	-51	03	04	01	01	01	02
15	1	16	08	02	02	03	04	01	02	-116	-60	03	04	01	01	01	02
15	1	8	6	03	02	06	04	01	05	-136	-68	03	04	01	01	01	02
15	1	14	10	05	02	06	04	01	02	-124	-70	03	04	01	01	01	02
15	1	66	20	05	02	03	02	07	04	-140	-80	03	04	01	01	01	02
15	1	24	15	05	02	06	04	01	04	-167	-91	03	04	01	01	01	02
15	1	28	00	00	00	06	04	01	00	-130*	-98	03	04	01	01	01	02
15	1	34	00	00	00	06	04	01	00	-134*	-101	03	04	01	01	01	02

15	1	25	12	03	02	06	04	01	04	-110	-97	03	04	01	01	01	02
15	1	00	11	00	00	06	04	01	03	-115*	-114	03	04	01	01	01	02
15	1	46	20	05	02	06	04	01	04	-146	-112	03	04	01	01	01	02
15	1	40	14	05	02	05	04	01	04	-138	-140	03	04	01	01	01	02
15	1	16	12	03	02	06	04	01	04	-188	-128	03	04	01	01	01	02
15	1	18	18	05	02	04	04	01	05	-172	134	03	04	01	01	01	02
15	1	00	14	00	00	06	04	01	00	-161*	-145	03	04	01	01	01	02
15	1	10	8	02	02	06	04	01	02	-151	-144	03	04	01	01	01	02
15	1	00	8	00	00	00	04	01	00	-154*	-134	03	04	01	01	01	02
15	1	15	14	05	02	06	04	01	02	-176	-151	03	04	01	01	01	02
15	1	36	00	00	00	06	04	01	00	-156*	-164	03	04	01	01	01	02
15	1	20	12	05	02	06	04	02	04	-169	-177	03	04	01	01	01	02
15	1	36	28	05	02	06	02	02	02	-144	-184	03	04	01	01	01	02
15	1	30	22	05	02	05	04	01	03	-146	-206	03	04	01	01	01	02
15	1	34	15	05	02	02	04	01	04	-124	-184	03	04	01	01	01	02
15	1	00	9	00	00	06	04	01	00	-116*	-164	03	04	01	01	01	02
15	1	26	15	05	02	06	04	01	02	-88	-174	03	04	01	01	01	02
15	1	19	14	05	02	06	02	09	03	-104	-166	03	04	01	01	01	02
15	1	32	20	05	02	03	02	02	04	-92	-154	03	04	01	01	01	02
15	1	00	18	00	00	06	04	01	04	-166	-143	03	04	01	01	01	02
15	1	28	18	05	02	06	04	01	03	-101	-132	03	04	01	01	01	02
15	1	26	13	05	02	06	04	01	04	-83	-127	03	04	01	01	01	02
15	1	28	16	05	02	06	04	01	03	-66	-110	03	04	01	01	01	02
15	1	00	6	00	00	06	04	01	00	-35*	-191	03	04	01	01	01	02
15	1	29	15	05	02	02	04	01	02	-30	-181	03	04	01	01	01	02
15	1	24	12	03	02	06	04	01	03	-50	-170	03	04	01	01	01	02
15	1	8	8	02	02	06	04	01	05	-59	-168	03	04	01	01	01	02
15	1	28	14	05	02	02	04	01	04	-29	-156	03	04	01	01	01	02
15	1	29	17	05	02	06	04	01	04	-35	-144	03	04	01	01	01	02
15	1	32	14	02	02	04	04	01	04	-52	-135	03	04	01	01	01	02
15	1	24	18	05	02	06	04	01	04	-62	-152	03	04	01	01	01	02
15	1	24	14	05	02	06	04	01	03	-19	-121	03	04	01	01	01	02
15	1	28	16	03	02	06	04	01	03	-37	-120	03	04	01	01	01	02
15	1	00	14	00	00	06	04	01	03	-52*	-122	03	04	01	01	01	02
15	1	16	11	05	02	06	04	01	03	-55	-102	03	04	01	01	01	02
15	1	28	17	05	02	03	02	02	03	-5	-97	03	04	01	01	01	02
15	1	26	22	02	02	03	02	02	03	-23	-91	03	04	01	01	01	02
15	1	00	9	00	00	06	04	01	00	-33*	-104	03	04	01	01	01	02
15	1	18	12	05	02	06	04	01	03	-44	-96	03	04	01	01	01	02
15	1	16	8	05	02	06	02	08	03	-9	-68	03	04	01	01	01	02
15	1	49	28	05	02	04	02	02	02	-34	-66	03	04	01	01	01	02
15	1	00	15	00	00	03	02	02	00	-32*	-78	03	04	01	01	01	02
15	1	8	7	05	02	06	04	01	02	-59	-77	03	04	01	01	01	02
15	1	9	00	00	00	06	04	01	00	-8*	-55	03	04	01	01	01	02
15	1	10	8	05	02	06	04	01	04	-10	-44	03	04	01	01	01	02
15	1	10	10	05	02	06	04	01	05	-25	-29	04	04	01	01	01	02
15	1	12	10	05	02	06	04	01	05	-35	-3	02	04	01	01	01	02
15	1	18	13	03	02	06	04	01	04	-27	-8	02	04	01	01	01	02
15	1	33	24	02	02	04	04	01	04	-2	-11	02	04	01	01	01	02
15	1	30	13	05	02	02	02	08	04	26	5	02	04	01	01	01	02
15	1	19	11	05	03	06	04	01	04	31	-4	02	04	01	01	01	02
15	1	22	14	05	02	02	02	07	04	55	-6	02	04	01	01	01	02
15	1	28	24	02	02	02	04	01	02	26	-15	02	04	01	01	01	02
15	1	34	18	02	02	05	02	07	04	47	-31	04	04	01	01	01	02
15	1	20	19	05	02	05	04	01	05	24	-39	03	04	01	01	01	02
15	1	16	12	05	02	06	04	01	04	4	-46	03	04	01	01	01	02
15	1	00	14	00	00	05	04	01	00	50*	-48	03	04	01	01	01	02
15	1	11	8	03	02	03	04	01	04	32	-58	03	04	01	01	01	02

15	1	18	7	05	02	06	04	01	04	20	-64	03	04	01	01	01	02
15	1	24	9	05	02	06	04	01	04	15	-65	03	04	01	01	01	02
15	1	00	18	00	00	03	02	02	00	55*	-77	03	04	01	01	01	02
15	1	00	14	00	00	06	02	02	00	38*	-78	03	04	01	01	01	02
15	1	20	13	05	02	05	02	02	03	48	-89	03	04	01	01	01	02
15	1	18	11	02	02	02	02	02	03	29	-78	03	04	01	01	01	02
15	1	00	14	00	00	02	02	02	00	30*	-72	03	04	01	01	01	02
15	1	10	00	00	00	06	02	02	00	17*	-84	03	04	01	01	01	01
15	1	12	00	00	00	06	02	02	00	9*	-94	03	04	01	01	01	01
15	1	16	8	02	02	06	02	02	04	15	-92	03	04	01	01	01	01
15	1	21	00	00	00	06	04	01	00	19*	-105	03	04	01	01	01	01
15	1	16	10	05	02	06	02	02	04	26	-94	03	04	01	01	01	01
15	1	29	15	05	02	04	02	05	04	33	-101	03	04	01	01	01	01
15	1	19	00	00	00	03	02	05	00	27*	-112	03	04	01	01	01	01
15	1	24	22	05	02	02	02	03	03	48	-104	03	04	01	01	01	01
15	1	22	13	03	02	06	04	01	04	32	-133	03	04	01	01	01	01
15	1	36	13	05	02	06	02	02	02	4	-125	03	04	01	01	01	01
15	1	18	16	03	02	05	04	01	05	5	-177	03	04	01	01	01	01
15	1	34	14	05	02	02	04	01	03	17	-169	03	04	01	01	01	01
15	1	24	16	05	02	06	04	01	05	32	-155	03	04	01	01	01	01
15	1	30	20	05	02	04	04	01	03	37	-188	03	04	01	01	01	01
15	1	28	10	05	02	06	04	01	03	48	-174	03	04	01	01	01	01
15	1	23	21	03	02	04	02	02	02	62	-188	03	04	01	01	01	01
15	1	14	12	05	02	06	04	01	05	91	-184	03	04	01	01	01	01
15	1	22	17	05	02	06	04	01	05	96	-198	03	04	01	01	01	01
15	1	74	36	02	02	05	04	01	02	148	-186	03	04	01	01	01	01
15	1	22	20	05	02	03	02	03	04	187	-167	03	04	01	01	01	01
15	1	21	6	02	02	06	04	01	04	190	-153	03	04	01	01	01	01
15	1	20	19	05	02	05	04	01	04	178	-144	03	04	01	01	01	01
15	1	30	8	05	02	06	04	01	04	188	-137	03	04	01	01	01	01
15	1	27	14	05	02	06	04	01	04	214	-133	03	04	01	01	01	01
15	1	9	8	03	02	06	04	01	05	203	-129	03	04	01	01	01	01
15	1	24	14	05	02	05	04	01	04	199	-118	03	04	01	01	01	01
15	1	26	14	05	04	06	04	01	02	255	-122	03	04	01	01	01	01
15	1	40	14	05	02	05	04	01	04	248	-136	03	04	01	01	01	01
15	1	14	8	03	02	06	04	01	02	261	-160	03	04	01	01	01	01
15	1	18	8	02	02	05	04	01	04	260	-173	03	04	01	01	01	01
15	1	22	4	02	02	06	04	01	04	242	-105	03	04	01	01	01	01
15	1	30	18	02	02	05	04	01	04	257	-62	03	04	01	01	01	01
15	1	22	7	05	02	06	04	01	04	271	-33	03	04	01	01	01	01
15	1	16	8	05	02	06	04	01	03	277	-35	03	04	01	01	01	01
15	1	00	14	00	00	02	04	01	00	95*	-137	03	04	01	01	01	01
15	1	26	16	05	02	03	04	01	04	83	-144	03	04	01	01	01	01
15	1	22	18	05	02	02	02	09	04	69	-132	03	04	01	01	01	01
15	1	16	13	05	02	06	04	01	05	56	-128	03	04	01	01	01	01
15	1	42	28	02	02	05	04	01	04	98	-113	03	04	01	01	01	01
15	1	18	9	02	02	06	04	01	04	86	-120	03	04	01	01	01	01
15	1	18	14	05	02	02	04	01	05	73	-112	03	04	01	01	01	01
15	1	00	10	00	00	06	02	09	04	81*	-94	03	04	01	01	01	01
15	1	20	10	05	02	06	04	01	04	145	-144	03	04	01	01	01	01
15	1	25	24	02	03	06	04	01	05	134	-128	03	04	01	01	01	01
15	1	11	00	00	00	06	04	01	00	126*	-119	03	04	01	01	01	01
15	1	22	21	05	02	05	02	02	05	132	-110	03	04	01	01	01	01
15	1	29	5	02	02	05	04	01	04	165	-115	03	04	01	01	01	01
15	1	13	8	03	02	06	02	02	04	159	-112	03	04	01	01	01	01
15	1	18	11	03	02	06	02	09	04	150	-107	03	04	01	01	01	01
15	1	21	10	05	02	02	02	09	04	155	-97	03	04	01	01	01	01
15	1	17	00	00	00	06	02	02	00	117*	-105	03	04	01	01	01	01

15	1	26	00	00	00	02	02	02	00	136*	-95	03	04	01	01	01	01
15	1	38	00	00	00	06	04	01	00	146*	-86	03	04	01	01	01	01
15	1	40	22	05	02	05	04	01	03	163	-72	03	04	01	01	01	01
15	1	16	4	02	02	05	04	01	02	58	-95	03	04	01	01	01	01
15	1	28	16	05	02	03	02	09	03	72	-84	03	04	01	01	01	01
15	1	53	00	00	00	02	02	02	00	54*	-68	03	04	01	01	01	01
15	1	19	-11	05	02	06	04	01	04	74	-60	03	04	01	01	01	01
15	1	22	12	02	02	03	04	01	02	98	-78	03	04	01	01	01	01
15	1	14	00	00	00	06	04	01	00	93*	-73	03	04	01	01	01	01
15	1	14	00	00	00	06	04	01	00	88*	-60	03	04	01	01	01	01
15	1	16	00	00	00	06	04	01	00	87*	-46	03	04	01	01	01	01
15	1	36	19	05	02	06	04	01	04	125	-78	03	04	01	01	01	01
15	1	14	8	05	02	06	04	01	04	146	-69	03	04	01	01	01	01
15	1	00	17	00	00	04	02	03	00	142*	-64	03	04	01	01	01	01
15	1	26	19	03	02	05	04	01	04	117	-57	03	04	01	01	01	01
15	1	34	17	05	04	02	02	02	04	198	-85	03	04	01	01	01	01
15	1	00	13	00	00	06	04	01	00	175*	-84	03	04	01	01	01	01
15	1	00	11	00	00	06	04	01	00	173*	-77	03	04	01	01	01	01
15	1	00	14	00	00	02	02	04	00	177*	-61	03	04	01	01	01	01
15	1	12	4	03	02	06	04	01	04	221	-73	03	04	01	01	01	01
15	1	23	11	05	02	06	04	01	03	207	-57	03	04	01	01	01	01
15	1	26	14	05	02	02	04	01	03	197	-42	03	04	01	01	01	01
15	1	36	17	02	02	06	04	01	02	196	-44	03	04	01	01	01	01
15	1	20	9	05	02	06	04	01	04	236	-52	03	04	01	01	01	01
15	1	12	8	05	02	06	04	01	04	235	-40	03	04	01	01	01	01
15	1	14	4	05	02	06	04	01	04	246	-33	03	04	01	01	01	01
15	1	14	7	03	02	06	04	01	04	235	-26	03	04	01	01	01	01
15	1	21	13	05	02	06	04	01	02	225	-32	03	04	01	01	01	01
15	1	34	14	05	02	03	04	01	04	206	-12	03	04	01	01	01	01
15	1	19	15	02	02	06	04	01	04	182	-17	03	04	01	01	01	01
15	1	00	8	00	00	06	04	01	00	173*	-15	03	04	01	01	01	01
15	1	00	21	00	00	06	04	01	00	182*	-37	03	04	01	01	01	01
15	1	27	19	05	02	02	04	01	04	169	-44	03	04	01	01	01	01
15	1	00	9	00	00	06	04	01	00	65*	-39	03	04	01	01	01	02
15	1	12	00	00	00	06	02	07	00	57*	-33	04	04	01	01	01	02
15	1	33	20	05	02	06	02	03	03	77	-26	04	04	01	01	01	02
15	1	12	8	05	02	06	04	01	04	90	-28	04	04	01	01	01	02
15	1	15	00	00	00	06	02	02	00	67*	-5	02	04	01	01	01	02
15	1	22	00	00	00	06	04	01	00	86*	-7	02	04	01	01	01	02
15	1	43	18	05	02	05	04	01	02	102	-6	02	04	01	01	01	02
15	1	00	20	00	00	06	04	01	00	114*	-15	02	04	01	01	01	02
15	1	26	14	06	02	06	04	01	04	104	-38	03	04	01	01	01	02
15	1	18	13	02	02	02	04	01	04	120	-30	03	04	01	01	01	02
15	1	7	6	03	02	06	04	01	05	138	-17	03	04	01	01	01	02
15	1	15	00	00	00	06	04	01	00	153*	-18	03	04	01	01	01	02
15	1	38	20	02	02	02	04	01	02	138	-50	03	04	01	01	01	02
15	1	37	00	00	00	02	02	02	00	155*	-30	03	04	01	01	01	02
15	1	14	14	05	02	06	04	01	05	138	-7	03	04	01	01	01	02
15	1	20	10	05	02	06	04	01	02	164	-3	03	04	01	01	01	02
15	1	18	13	03	02	06	04	01	03	210	15	03	04	01	01	01	02
15	1	31	16	05	02	05	04	01	04	224	21	03	04	01	01	01	02
15	1	00	12	00	00	06	04	01	00	217	10	03	04	01	01	01	02
15	1	41	19	05	02	02	02	03	04	224	58	03	04	01	01	01	02
15	1	28	21	02	02	02	02	03	02	178	5	03	04	01	01	01	02
15	1	00	10	00	00	06	04	01	00	164*	15	03	04	01	01	01	02
15	1	26	14	05	02	06	04	01	02	168	26	03	04	01	01	01	02
15	1	16	12	05	02	06	04	01	04	182	34	03	04	01	01	01	02
15	1	00	6	00	00	06	04	01	00	186*	17	03	04	01	01	01	02

15	1	18	00	00	00	06	04	01	00	198*	21	03	04	01	01	01	02
15	1	20	14	05	02	06	04	01	03	201	36	03	04	01	01	01	02
15	1	00	9	00	00	06	04	01	00	216*	40	03	04	01	01	01	02
15	1	9	8	03	02	06	04	01	05	142	1	03	04	01	01	01	02
15	1	00	13	00	00	06	04	01	00	147*	6	03	04	01	01	01	02
15	1	20	16	03	02	06	02	06	03	137	17	03	04	01	01	01	02
15	1	16	12	05	02	06	04	01	04	138	35	03	04	01	01	01	02
15	1	18	8	05	02	06	04	01	02	252	66	03	04	01	01	01	02
15	1	38	16	03	02	06	04	01	04	246	78	03	04	01	01	01	02
15	1	00	8	00	00	06	04	01	00	234*	79	03	04	01	01	01	02
15	1	18	10	03	02	06	04	01	02	232	88	03	04	01	01	01	02
15	1	16	5	05	02	06	04	01	02	226	95	03	04	01	01	01	02
15	1	19	14	05	02	06	04	01	05	213	82	03	04	01	01	01	02
15	1	16	4	05	02	06	04	01	02	215	92	03	04	01	01	01	02
15	1	00	9	00	00	06	04	01	00	204*	87	03	04	01	01	01	02
15	1	38	27	05	02	06	02	03	04	155	47	03	04	01	01	01	02
15	1	21	10	05	02	06	02	09	04	171	44	03	04	01	01	01	02
15	1	14	8	05	02	06	04	01	03	178	54	03	04	01	01	01	02
15	1	11	8	05	02	06	04	01	04	193	45	03	04	01	01	01	02
15	1	00	9	00	00	06	04	01	00	203*	56	03	04	01	01	01	02
15	1	14	00	00	00	06	02	03	00	189*	53	03	04	01	01	01	02
15	1	18	15	05	02	06	04	01	03	191	64	03	04	01	01	01	02
15	1	20	10	05	02	06	04	01	03	196	77	03	04	01	01	01	02
15	1	12	9	05	02	06	04	01	04	189	85	03	04	01	01	01	02
15	1	10	8	03	02	06	04	01	04	189	94	03	04	01	01	01	02
15	1	33	8	05	02	06	04	01	04	176	97	03	04	01	01	01	02
15	1	10	6	02	02	06	04	01	02	155	97	03	04	01	01	01	02
15	1	18	10	03	02	06	04	01	03	177	80	03	04	01	01	01	02
15	1	17	7	05	02	06	04	01	04	176	66	03	04	01	01	01	02
15	1	00	02	00	00	06	04	01	00	165*	72	03	04	01	01	01	02
15	1	17	14	05	02	06	04	01	03	158	84	03	04	01	01	01	02
15	1	15	11	05	02	06	04	01	03	152	70	03	04	01	01	01	02
15	1	34	24	05	02	06	04	01	04	131	79	03	04	01	01	01	02
15	1	10	8	03	02	06	04	01	02	134	59	03	04	01	01	01	02
15	1	12	7	05	02	06	04	01	04	139	58	03	04	01	01	01	02
15	1	10	8	05	02	06	04	01	04	136	52	03	04	01	01	01	02
15	1	6	5	03	02	06	04	01	04	127	50	03	04	01	01	01	02
15	1	9	8	05	02	06	04	01	04	123	47	03	04	01	01	01	02
15	1	14	9	05	02	06	04	01	02	116	41	03	04	01	01	01	02
15	1	10	8	05	02	06	04	01	02	110	50	03	04	01	01	01	02
15	1	12	5	05	02	06	04	01	04	124	25	03	04	01	01	01	02
15	1	23	00	00	00	06	04	01	00	117*	18	04	04	01	01	01	02
15	1	29	00	00	00	06	02	03	00	116*	7	02	04	01	01	01	02
15	1	18	00	00	00	06	02	03	00	98*	16	02	04	01	01	01	02
15	1	12	12	02	02	02	04	01	05	90	7	02	04	01	01	01	02
15	1	24	16	05	02	06	04	01	04	82	14	02	04	01	01	01	02
15	1	16	14	03	02	06	02	06	02	72	4	02	04	01	01	01	02
15	1	20	14	02	02	06	02	08	04	59	11	02	04	01	01	01	02
15	1	44	44	06	02	02	02	02	05	82	40	04	03	02	01	01	02
15	1	30	25	02	02	03	02	03	04	87	68	03	04	01	01	01	02
15	1	00	15	00	00	06	02	02	00	64*	63	03	04	01	01	01	02
15	1	00	16	00	00	06	02	02	00	53*	60	03	04	01	01	01	02
15	1	14	12	05	02	06	04	01	04	36	78	03	04	01	01	01	02
15	1	22	00	00	00	06	04	01	00	29*	66	03	04	01	01	01	02
15	1	32	18	05	02	05	04	01	04	15	73	03	04	01	01	01	02
15	1	20	18	05	02	02	04	01	03	2	60	03	04	01	01	01	02
15	1	66	40	05	04	05	04	01	02	42	40	04	03	02	01	01	02
15	1	21	8	02	02	06	04	01	02	20	22	02	04	01	01	01	02

15	1	20	14	03	02	06	04	01	04	39	14	02	04	01	01	01	02
15	1	00	14	00	00	06	04	01	00	14	8	02	04	01	01	01	02
15	1	8	6	02	02	06	04	01	02	-7	3	02	04	01	01	01	02
15	1	10	4	03	02	06	04	01	04	-1	13	02	04	01	01	01	02
15	1	20	9	05	02	06	04	01	04	-7	14	02	04	01	01	01	02
15	1	26	14	02	02	02	04	01	04	4	44	03	04	01	01	01	02
15	1	10	8	05	02	06	04	01	04	-14	68	03	04	01	01	01	02
15	1	00	16	00	00	06	02	02	00	-16*	47	03	04	01	01	01	02
15	1	38	15	05	02	02	02	03	04	-27	44	03	04	01	01	01	02
15	1	22	7	05	02	06	02	05	04	-53	0	02	04	01	01	01	02
15	1	23	11	05	02	06	02	06	02	-50	9	02	04	01	01	01	02
15	1	23	6	03	02	06	02	06	02	-48	17	02	04	01	01	01	02
15	1	00	6	02	02	06	02	05	02	-34	17	02	04	01	01	01	02
15	1	20	16	02	02	06	02	02	03	-30	28	04	04	01	01	01	02
15	1	26	22	02	02	02	02	06	02	-72	17	02	04	01	01	01	02
15	1	29	10	05	02	06	04	01	03	-88	16	02	04	01	01	01	02
15	1	8	4	03	02	06	04	01	04	-101	3	02	04	01	01	01	02
15	1	10	6	05	02	06	04	01	04	-97	21	02	04	01	01	01	02
15	1	10	6	02	02	06	04	01	04	-87	24	04	04	01	01	01	02
15	1	16	8	05	02	06	04	01	04	-38	37	03	04	01	01	01	02
15	1	44	26	02	02	02	04	01	04	-66	42	04	03	02	01	01	02
15	1	18	16	05	02	06	04	01	05	-61	64	03	04	01	01	01	02
15	1	19	10	03	02	06	04	01	04	-37	76	03	04	01	01	01	02
15	1	29	12	05	02	06	02	02	04	-53	88	03	04	01	01	01	02
15	1	13	9	02	02	06	04	01	04	-76	71	03	04	01	01	01	02
15	1	27	12	05	02	03	02	02	03	-92	72	03	04	01	01	01	02
15	1	22	18	05	02	05	04	01	04	-106	65	03	04	01	01	01	02
15	1	12	12	05	02	06	04	01	05	-137	95	03	04	01	01	01	02
15	1	18	15	03	02	02	04	01	04	-129	73	03	04	01	01	01	02
15	1	23	15	05	02	04	04	01	02	-124	67	03	04	01	01	01	02
15	1	54	43	05	02	03	04	01	04	-105	40	04	03	02	01	01	02
15	1	11	6	02	02	06	04	01	02	-133	23	03	04	01	01	01	02
15	1	19	18	03	02	06	04	01	02	-147	32	03	04	01	01	01	02
15	1	13	12	05	02	06	04	01	02	-175	40	03	04	01	01	01	02
15	1	32	15	05	02	06	02	04	04	-178	20	03	04	01	01	01	02
15	1	12	10	05	02	06	04	01	04	-163	22	03	04	01	01	01	02
15	1	8	6	05	02	06	04	01	02	-166	14	03	04	01	01	01	02
15	1	13	6	05	02	06	04	01	04	-161	9	03	04	01	01	01	02
15	1	28	24	05	02	05	04	01	04	-149	2	03	04	01	01	01	02
17	4	24	15	05	02	06	04	01	04	28	-5	02	04	01	14	01	02,04
17	4	19	7	05	02	06	02	04	02	24	17	02	04	01	14	01	02,04
17	4	16	5	05	02	06	02	02	02	63	19	02	04	01	14	01	02,04
17	4	13	12	03	02	06	04	01	05	90	9	02	04	01	14	01	02,04
17	4	18	14	03	02	06	02	04	04	95	-3	02	04	01	14	01	02,04
17	3	33	16	03	02	06	02	09	04	-76	-14	02	04	01	01	01	02,04
17	3	42	11	05	02	06	02	09	04	-86	15	02	02	03	01	01	02,04
17	3	35	17	02	02	06	02	02	02	-77	32	04	02	02	01	01	02,04
17	3	22	14	03	02	06	02	09	04	-53	-14	02	04	01	01	01	02,04
17	3	28	24	03	02	06	02	09	04	-63	8	02	02	02	01	01	02,04
17	3	40	14	05	02	06	02	02	02	-54	26	02	02	02	01	01	02,04
17	3	22	12	05	02	06	02	04	04	-24	-3	02	04	01	01	01	02,04
17	3	27	00	00	00	06	02	09	00	-27*	4	02	04	01	01	01	02,04
17	3	11	10	03	02	06	02	04	05	-45	-3	02	04	01	01	01	02,04
17	3	35	22	05	02	06	02	02	04	-29	-18	02	02	02	01	01	02,04
17	3	19	6	05	02	06	02	06	03	0	-10	02	04	01	01	01	02,04
17	3	9	7	03	02	06	02	06	05	12	-7	02	04	01	01	01	02,04
17	3	32	00	00	00	06	03	01	04	24*	-5	02	04	01	01	01	02,04
17	3	12	11	03	02	06	02	06	05	24	-16	02	04	01	01	01	02,04

17	3	00	10	00	00	06	02	02	00	-11*	17	02	02	02	01	01	02,04
17	3	00	10	00	00	06	02	02	00	4*	15	02	02	02	01	01	02,04
17	3	26	00	00	00	06	02	02	00	16*	9	02	02	02	01	01	02,04
17	3	29	22	02	02	06	02	02	03	34	8	02	02	02	01	01	02,04
17	3	18	12	03	02	06	02	06	03	38	-11	02	02	04	01	01	02,04
17	3	13	9	03	02	06	02	06	03	47	-10	02	02	04	01	01	02,04
17	3	38	10	05	02	06	02	02	02	38	15	02	02	02	01	01	02,04
17	3	22	11	05	02	06	02	02	03	58	14	02	02	02	01	01	02,04
17	3	31	17	05	02	06	02	06	02	66	-17	02	02	04	01	01	02,04
17	3	27	13	05	02	06	02	02	02	77	-3	02	04	01	01	01	02,04
17	3	16	14	02	02	06	02	02	05	80	20	02	02	02	01	01	02,04
17	3	37	26	05	02	06	02	02	02	88	29	04	02	02	01	01	02,04
17	3	30	11	05	02	06	02	05	02	110	-5	02	04	01	01	01	02,04
17	3	30	20	05	02	06	02	03	02	105	9	02	04	01	01	01	02,04
17	3	00	18	00	00	06	02	02	00	111*	23	04	02	02	01	01	02,04
17	3	26	15	05	02	06	02	03	04	121	27	04	02	02	01	01	02,04
17	2	00	10	00	00	06	02	06	00	-89	11	02	04	01	01	01	02,04
17	2	00	11	00	00	06	02	06	00	-95	16	02	04	01	01	01	02,04
17	2	40	23	05	02	06	02	02	02	-118	28	04	04	01	01	01	02,04
17	2	18	9	05	02	06	02	02	02	-97	37	04	04	01	01	01	02,04
17	2	26	11	05	02	06	02	02	04	-86	34	04	02	02	01	01	02,04
17	2	24	8	05	02	06	02	02	02	-68	33	04	02	02	01	01	02,04
17	2	16	10	05	02	06	04	01	02	-65	39	04	04	01	01	01	02,04
17	2	26	19	02	02	06	04	01	03	-67	0	02	04	01	01	01	02,04
17	2	44	23	05	02	06	02	02	02	-73	20	02	04	01	01	01	02,04
17	2	33	8	02	02	06	04	01	02	-45	26	04	04	01	01	01	02,04
17	2	52	19	05	02	06	02	02	02	-29	36	04	02	02	01	01	02,04
17	2	48	31	02	02	06	04	01	02	-42	0	02	04	01	01	01	02,04
17	2	23	00	00	00	06	02	02	00	-38*	19	02	02	02	01	01	02,04
17	2	19	16	03	02	06	02	02	03	-23	22	02	02	02	01	01	02,04
17	2	13	00	00	02	06	02	02	00	-29*	17	02	02	02	01	01	02,04
17	2	30	18	02	02	06	04	01	02	-75	-24	04	04	01	01	01	02,04
17	2	36	15	05	02	06	04	01	02	-78	-7	02	04	01	01	01	02,04
17	2	25	00	00	00	06	02	08	00	-77*	-3	02	04	01	01	01	02,04
17	2	26	11	05	02	06	02	06	04	-57	-22	02	02	04	01	01	02,04
17	2	20	16	02	02	06	02	06	05	-60	-33	04	02	04	01	01	02,04
17	2	15	12	03	02	06	02	06	04	-46	-25	04	02	04	01	01	02,04
17	2	17	10	05	02	06	02	06	02	-39	-33	04	02	04	01	01	02,04
17	2	24	14	05	02	06	02	06	04	-21	-15	02	04	01	01	01	02,04
17	2	00	10	00	00	06	02	06	00	10*	-13	02	02	04	01	01	02,04
17	2	20	00	00	00	06	02	06	00	-6*	-18	02	02	04	01	01	02,04
17	2	30	14	05	02	06	02	06	02	-8	-13	02	02	04	01	01	02,04
17	2	19	11	03	02	06	02	03	04	-9	-4	02	04	01	01	01	02,04
17	2	29	9	05	02	06	02	02	03	0	10	02	04	01	01	01	02,04
17	2	00	8	00	00	06	02	02	00	-8*	14	02	04	01	01	01	02,04
17	2	11	9	03	02	06	02	02	02	-7	26	04	04	01	01	01	02,04
17	2	42	34	05	02	06	02	02	02	17	18	02	02	02	01	01	02,04
17	2	15	13	05	02	06	02	02	05	2	36	04	02	02	01	01	02,04
17	2	44	24	03	02	06	02	02	02	32	34	04	02	02	01	01	02,04
17	2	17	10	03	02	06	02	02	04	8	45	04	02	02	01	01	02,04
17	2	46	23	05	02	06	02	02	02	78	34	04	02	02	01	01	02,04
17	2	30	17	03	02	06	02	06	02	35	-28	04	02	04	01	01	02,04
17	2	21	10	03	02	06	04	01	04	34	-18	02	04	01	01	01	02,04
17	2	15	00	00	00	06	02	02	00	36*	-13	02	04	01	01	01	02,04
17	2	13	11	05	02	06	02	02	04	29	-5	02	04	01	01	01	02,04
17	2	11	6	03	02	06	04	01	04	38	3	02	04	01	01	01	02,04
17	2	16	5	05	02	06	04	01	04	20	-5	02	04	01	01	01	02,04
17	2	11	5	05	02	06	04	01	03	11	-2	02	04	01	01	01	02,04

17	2	20	10	05	02	06	02	02	02	37	14	02	04	01	01	01	02,04
17	2	22	9	02	02	06	04	01	04	56	0	02	04	01	01	01	02,04
17	2	12	00	00	00	06	02	04	00	45*	-3	02	04	01	01	01	02,04
17	2	16	8	03	02	06	02	03	04	49	-14	02	04	01	01	01	02,04
17	2	37	16	05	02	06	02	06	02	64	-28	04	02	04	01	01	02,04
17	2	29	00	00	00	06	02	06	02	70*	-20	04	02	04	01	01	02,04
17	2	30	00	00	00	06	02	06	02	71*	-15	02	02	04	01	01	02,04
17	2	36	32	05	02	06	02	02	02	66	15	02	02	02	01	01	02,04
17	2	34	15	02	02	06	02	02	04	81	3	02	02	02	01	01	02,04
17	2	24	10	03	02	06	02	06	02	87	-7	02	04	01	01	01	02,04
17	2	16	12	02	02	06	02	02	05	99	3	02	04	01	01	01	02,04
17	2	36	15	05	02	06	02	02	02	105	10	02	02	02	01	01	02,04
17	2	17	12	03	02	06	02	02	03	99	24	04	02	02	01	01	02,04
17	2	22	17	03	02	06	02	02	02	117	15	04	02	02	01	01	02,04
17	2	14	10	02	02	06	04	01	02	129	25	03	04	01	01	01	02,04
17	2	10	9	02	02	06	04	01	05	142	25	03	04	01	01	01	02,04
17	2	10	8	03	02	06	02	04	05	135	15	03	04	01	01	01	02,04
17	2	00	10	00	00	06	02	05	00	136*	12	03	04	01	01	01	02,04
17	2	20	9	06	02	06	02	04	03	128	4	03	04	01	01	01	02,04
17	2	16	11	05	02	06	02	06	02	113	-3	04	04	01	01	01	02,04
17	2	40	21	03	02	06	02	06	02	107	-14	04	02	04	01	01	02,04
17	2	18	00	00	00	06	02	06	03	102*	-27	04	02	04	01	01	02,04
17	2	14	11	05	02	06	02	06	00	87	-23	04	04	01	01	01	02,04
17	2	46	00	00	00	06	02	06	02	85*	-32	04	02	04	01	01	02,04
17	1	20	20	05	02	06	04	01	05	-169	-177	03	04	01	01	01	02,04
17	1	22	16	03	02	05	04	01	04	-204	-154	03	04	01	01	01	02,04
17	1	39	26	05	02	04	02	02	03	-208	-124	03	04	01	01	01	02,04
17	1	24	16	05	02	04	04	01	03	-204	-87	03	04	01	01	01	02,04
17	1	10	6	02	02	06	04	01	02	-185	-115	03	04	01	01	01	02,04
17	1	16	11	03	02	02	04	01	02	-173	-113	03	04	01	01	01	02,04
17	1	22	19	02	02	05	02	02	05	-161	-109	03	04	01	01	01	02,04
17	1	33	15	05	02	06	04	01	03	-154	-124	03	04	01	01	01	02,04
17	1	26	22	05	02	06	04	01	05	-140	-120	03	04	01	01	01	02,04
17	1	14	14	04	02	03	04	01	05	-89	-60	03	04	01	01	01	02,04
17	1	26	19	03	02	05	04	01	03	-104	-80	03	04	01	01	01	02,04
17	1	27	18	05	02	04	04	01	04	-128	-87	03	04	01	01	01	02,04
17	1	14	11	05	02	06	04	01	02	-123	-67	03	04	01	01	01	02,04
17	1	6	7	03	02	06	04	01	05	-108	-62	03	04	01	01	01	02,04
17	1	56	41	05	02	05	02	02	04	-90	-125	03	04	01	01	01	02,04
17	1	14	13	03	02	06	04	01	05	-54	-123	03	04	01	01	01	02,04
17	1	13	6	03	02	02	04	01	04	-34	-119	03	04	01	01	01	02,04
17	1	40	23	05	02	05	02	02	04	-35	-102	03	04	01	01	01	02,04
17	1	42	33	03	02	05	02	02	03	-2	-115	03	04	01	01	01	02,04
17	1	11	8	05	02	05	04	01	02	-13	-85	03	04	01	01	01	02,04
17	1	38	16	02	02	05	04	01	03	4	-63	03	04	01	01	01	02,04
17	1	16	12	02	02	06	04	01	03	-8	-54	03	04	01	01	01	02,04
17	1	15	9	05	02	04	04	01	03	42	-142	03	04	01	01	01	02,04
17	1	34	19	05	02	04	04	01	04	42	-123	03	04	01	01	01	02,04
17	1	40	34	02	02	04	02	02	02	37	-95	03	04	01	01	01	02,04
17	1	43	18	05	02	06	02	02	02	23	-78	03	04	01	01	01	02,04
17	1	19	7	03	02	06	04	01	02	43	-69	03	04	01	01	01	02,04
17	1	29	27	05	02	05	02	02	03	61	-84	03	04	01	01	01	02,04
17	1	37	20	05	02	05	02	09	04	76	-96	03	04	01	01	01	02,04
17	1	26	18	06	02	06	04	01	05	89	-59	03	04	01	01	01	02,04
17	1	33	20	05	02	02	02	02	04	107	-60	03	04	01	01	01	02,04
17	1	22	10	05	02	06	02	09	04	118	-69	03	04	01	01	01	02,04
17	1	20	12	05	02	06	04	01	03	121	-78	03	04	01	01	01	02,04
17	1	18	11	03	02	06	04	01	04	102	-81	03	04	01	01	01	02,04

17	1	22	14	03	02	02	04	01	04	109	-87	03	04	01	01	01	02,04
17	1	15	8	05	02	02	04	01	04	113	-101	03	04	01	01	01	02,04
17	1	56	17	05	02	03	04	01	03	131	-82	03	04	01	01	01	02,04
17	1	16	12	05	02	06	04	01	03	135	-112	03	04	01	01	01	02,04
17	1	20	10	03	02	02	04	01	04	144	-123	03	04	01	01	01	02,04
17	1	24	11	05	02	05	04	01	03	156	-124	03	04	01	01	01	02,04
17	1	53	36	02	02	05	02	02	02	166	-89	03	04	01	01	01	02,04
17	1	16	9	05	02	04	02	09	04	189	-103	03	04	01	01	01	02,04
17	1	102	31	02	02	04	04	01	04	214	-105	03	04	01	01	01	02,04
17	1	20	14	05	02	02	04	01	03	231	-140	03	04	01	01	01	02,04
17	1	11	10	03	02	05	04	01	05	233	-107	03	04	01	01	01	02,04
17	1	14	12	05	02	06	04	01	05	159	-37	03	04	01	01	01	02,04
17	1	25	17	02	02	05	02	02	03	166	-60	03	04	01	01	01	02,04
17	1	18	12	02	02	03	04	01	04	147	-58	03	04	01	01	01	02,04
17	1	14	10	05	02	06	04	01	05	140	-46	03	04	01	01	01	02,04
17	1	21	9	05	02	06	02	09	03	225	-43	03	04	01	01	01	02,04
17	1	17	7	05	02	05	04	01	04	220	-61	03	04	01	01	01	02,04
17	1	38	18	05	02	05	04	01	03	208	-37	03	04	01	01	01	02,04
17	1	32	18	06	02	05	04	01	03	187	-43	03	04	01	01	01	02,04
17	1	22	11	03	02	03	04	01	04	233	-4	03	04	01	01	01	02,04
17	1	14	10	05	02	06	04	01	04	220	-9	03	04	01	01	01	02,04
17	1	29	23	02	02	02	04	01	04	208	8	03	04	01	01	01	02,04
17	1	19	12	05	02	06	04	01	03	204	29	03	04	01	01	01	02,04
17	1	24	14	05	02	05	04	01	03	189	11	03	04	01	01	01	02,04
17	1	16	12	05	02	06	02	02	03	195	-7	03	04	01	01	01	02,04
17	1	14	10	03	02	06	04	01	03	183	-25	03	04	01	01	01	02,04
17	1	21	12	05	02	06	02	02	03	184	-7	03	04	01	01	01	02,04
17	1	16	12	05	02	06	04	01	05	170	-24	03	04	01	01	01	02,04
17	1	22	17	05	02	06	02	02	04	160	-14	03	04	01	01	01	02,04
17	1	24	12	05	02	05	04	01	03	155	4	03	04	01	01	01	02,04
17	1	22	5	03	02	06	04	01	04	174	11	03	04	01	01	01	02,04
17	1	12	12	04	02	06	04	01	04	167	19	03	04	01	01	01	02,04
17	1	14	12	05	02	06	04	01	05	157	37	03	04	01	01	01	02,04
17	1	17	14	03	02	04	04	01	05	-144	-54	03	04	01	01	01	02,04
17	1	20	12	03	02	05	02	02	03	-156	-36	03	04	01	01	01	02,04
17	1	18	16	03	02	05	02	05	02	-169	-24	03	04	01	01	01	02,04
17	1	14	13	03	02	05	02	03	05	-155	-18	03	04	01	01	01	02,04
17	1	18	6	03	02	05	04	01	03	-191	-45	03	04	01	01	01	02,04
17	1	17	14	05	02	05	04	01	04	-189	-30	03	04	01	01	01	02,04
17	1	14	9	05	02	05	04	01	04	-195	-11	03	04	01	01	01	02,04
17	1	42	16	05	02	05	04	01	04	-179	12	03	04	01	01	01	02,04
17	1	34	18	03	02	05	04	01	02	-235	4	03	04	01	01	01	02,04
17	1	18	11	02	02	06	04	01	03	-205	11	03	04	01	01	01	02,04
17	1	19	13	05	02	05	04	01	05	-191	19	03	04	01	01	01	02,04
17	1	17	16	05	02	05	04	01	03	-191	32	03	04	01	01	01	02,04
17	1	30	28	05	02	02	02	05	04	-174	-5	03	04	01	01	01	02,04
17	1	14	12	05	02	06	02	04	05	-159	9	03	04	01	01	01	02,04
17	1	16	9	05	02	06	04	01	04	-163	-34	03	04	01	01	01	02,04
17	1	12	10	05	02	06	04	01	04	-170	40	03	04	01	01	01	02,04
17	1	26	12	03	02	05	02	02	02	-148	83	03	04	01	01	01	02,04
17	1	24	22	05	02	05	04	01	05	-129	70	03	04	01	01	01	02,04
17	1	26	16	03	02	05	04	01	02	-118	54	03	04	01	01	01	02,04
17	1	18	14	05	02	06	02	05	04	-87	75	03	04	01	01	01	02,04
17	1	36	25	03	02	05	04	01	04	-47	72	03	04	01	01	01	02,04
17	1	24	8	03	02	02	04	01	03	-31	56	03	04	01	01	01	02,04
17	1	60	40	05	02	03	02	02	02	-113	28	04	03	02	01	01	02,04
17	1	19	10	05	02	06	04	01	04	-148	24	03	04	01	01	01	02,04
17	1	17	10	03	02	05	04	01	03	-142	6	03	04	01	01	01	02,04

17	1	34	21	05	02	05	04	01	03	-127	2	04	04	01	01	01	02,04
17	1	26	16	05	02	03	02	02	03	-104	12	04	04	01	01	01	02,04
17	1	18	14	05	02	05	02	02	02	-111	3	04	04	01	01	01	02,04
17	1	00	24	00	00	00	02	07	00	-102*	-15	02	02	03	01	01	02,04
17	1	36	00	00	00	00	02	07	00	-124*	-16	04	02	04	01	01	02,04
17	1	14	00	00	00	06	02	02	00	-82	37	04	02	02	01	01	02,04
17	1	30	00	00	00	06	02	02	00	-72	28	04	02	02	01	01	02,04
17	1	00	18	00	00	02	02	02	04	-71	23	04	02	02	01	01	02,04
17	1	27	17	05	02	03	02	02	03	-86	14	02	02	02	01	01	02,04
17	1	45	27	03	02	04	02	02	04	-55	14	02	03	06	01	01	02,04
17	1	12	8	03	02	03	02	04	02	-85	-3	02	04	01	01	01	02,04
17	1	16	11	05	02	05	02	06	03	-75	-10	02	04	01	01	01	02,04
17	1	00	14	00	00	00	02	06	00	-76*	-16	02	04	01	01	01	02,04
17	1	33	32	05	02	02	02	02	05	-50	-9	02	03	06	01	01	02,04
17	1	33	25	03	02	02	02	04	02	-83	-24	04	02	04	01	01	02,04
17	1	00	14	00	00	06	02	06	00	-65*	-28	04	02	04	01	01	02,04
17	1	00	17	00	00	06	02	06	00	-61	-36	04	02	04	01	01	02,04
17	1	00	18	00	00	06	02	06	00	-50	-26	04	02	04	01	01	02,04
17	1	00	16	00	00	06	02	06	00	-41	-35	04	02	04	01	01	02,04
17	1	00	10	00	00	06	02	06	00	-38	-28	04	04	01	01	01	02,04
17	1	00	17	00	00	02	04	01	03	-27	-31	04	02	04	01	01	02,04
17	1	32	12	02	02	03	04	01	03	-34	-10	02	04	01	01	01	02,04
17	1	50	00	00	00	00	02	02	02	-35*	35	04	02	02	01	01	02,04
17	1	33	00	00	00	00	02	02	02	-26*	28	04	02	02	01	01	02,04
17	1	28	10	05	02	02	02	02	02	-18	22	04	02	02	01	01	02,04
17	1	40	27	05	02	03	02	08	03	-15	-10	02	03	06	01	01	02,04
17	1	31	26	05	02	03	02	02	02	8	-39	03	02	02	01	01	02,04
17	1	56	39	03	02	04	02	02	02	45	-36	04	02	02	01	01	02,04
17	1	30	16	02	02	05	02	02	03	26	17	02	02	02	01	01	02,04
17	1	00	16	00	00	02	02	02	00	15*	27	04	04	01	01	01	02,04
17	1	28	25	05	02	02	02	02	02	8	7	02	04	01	01	01	02,04
17	1	14	4	03	02	06	02	06	03	-3	-19	02	04	01	01	01	02,04
17	1	17	00	00	00	06	02	06	00	3*	-30	04	02	04	01	01	02,04
17	1	25	14	02	02	03	02	06	02	10	-20	02	02	04	01	01	02,04
17	1	00	11	00	00	06	02	06	02	15*	-13	02	04	01	01	01	02,04
17	1	00	16	00	00	06	02	02	00	37*	15	02	04	01	01	01	02,04
17	1	30	10	05	02	06	02	02	04	57	20	02	04	01	01	01	02,04
17	1	22	15	02	02	06	04	01	04	58	8	02	04	01	01	01	02,04
17	1	37	23	05	02	04	02	06	02	38	-8	02	02	04	01	01	02,04
17	1	32	00	00	00	06	02	06	02	36*	-16	04	02	04	01	01	02,04
17	1	6	00	00	00	06	02	06	00	56*	-36	04	02	04	01	01	02,04
17	1	13	00	00	00	06	02	06	00	67*	-35	04	02	04	01	01	02,04
17	1	28	00	00	00	06	02	06	02	62*	-28	04	02	04	01	01	02,04
17	1	20	10	03	02	05	04	01	02	66	-15	02	04	01	01	01	02,04
17	1	39	24	05	02	03	02	07	04	84	-4	02	03	06	01	01	02,04
17	1	36	00	00	00	06	02	06	02	88*	-31	04	02	04	01	01	02,04
17	1	17	00	00	00	06	04	01	02	99*	-27	04	04	01	01	01	02,04
17	1	28	00	00	00	06	02	06	02	86*	-23	04	02	04	01	01	02,04
17	1	12	10	03	02	05	02	07	04	90	-1	02	04	01	01	01	02,04
17	1	21	00	00	00	03	02	05	00	108*	-16	04	02	04	01	01	02,04
17	1	19	8	05	02	06	02	05	02	105	-1	02	04	01	01	01	02,04
17	1	24	6	05	02	06	02	06	02	104	3	02	04	01	01	01	02,04
17	1	26	9	05	02	06	02	02	02	106	14	04	04	01	01	01	02,04
17	1	14	10	05	02	06	02	02	05	116	15	04	04	01	01	01	02,04
17	1	18	17	05	02	03	02	04	05	117	-29	03	02	04	01	01	02,04
17	1	21	00	00	00	06	02	04	04	126*	-33	03	02	04	01	01	02,04
17	1	28	00	00	00	02	02	04	03	141*	-17	03	02	03	01	01	02,04
17	1	25	18	05	02	02	02	04	03	130	-17	03	02	03	01	01	02,04

17	1	22	18	05	02	05	02	03	05	137	3	03	02	03	01	01	02,04
17	1	21	7	02	02	05	02	04	03	119	0	04	04	01	01	01	02,04
17	1	24	5	02	02	04	04	01	03	125	2	04	04	01	01	01	02,04
17	1	20	18	05	02	04	02	02	04	136	23	03	04	01	01	01	02,04
17	1	25	24	03	02	02	02	02	05	127	34	03	04	01	01	01	02,04
17	1	24	16	05	02	03	04	01	04	114	37	03	04	01	01	01	02,04
17	1	11	9	03	02	02	02	07	05	85	15	02	04	01	01	01	02,04
17	1	15	8	05	02	04	02	07	04	76	22	02	04	01	01	01	02,04
17	1	26	8	02	02	04	04	01	02	85	27	04	04	01	01	01	02,04
17	1	26	17	05	02	03	02	02	02	87	41	03	04	01	01	01	02,04
17	1	14	12	05	02	02	04	01	05	96	53	03	04	01	01	01	02,04
17	1	17	14	03	02	06	02	07	04	77	61	03	04	01	01	01	02,04
17	1	16	9	03	02	06	04	01	02	72	85	03	04	01	01	01	02,04
17	1	30	12	05	02	05	04	01	04	86	76	03	04	01	01	01	02,04
17	1	20	12	05	02	03	02	06	04	107	65	03	04	01	01	01	02,04
17	1	18	11	05	02	06	02	03	04	126	84	03	04	01	01	01	02,04
17	1	15	11	05	02	06	02	06	03	136	81	03	04	01	01	01	02,04
19	4	00	12	00	00	06	04	01	00	-77*	-5	02	06	01	08	00	02, 04
19	4	20	13	05	02	06	02	02	02	-37	-3	02	05	01	03	02	02, 04
19	4	15	14	05	02	06	02	09	05	-13	-7	02	05	01	04	05	02, 04
19	4	32	14	02	02	06	02	02	03	4	6	02	05	01	05	03	02, 04
19	4	18	8	05	02	06	04	01	03	37	-9	02	04	01	15	03	02, 04
19	4	26	11	05	02	06	04	01	03	59	-12	02	06	01	13	03	02, 04
19	4	9	8	05	02	06	04	01	02	53	9	02	04	01	14	01	02, 04
19	3	28	16	05	02	06	02	07	04	-36	-20	02	04	01	01	01	02, 04
19	3	31	16	02	02	06	04	01	04	-48	-1	02	04	01	01	01	02, 04
19	3	14	11	03	02	06	04	01	04	-45	1	02	04	01	01	01	02, 04
19	3	25	18	02	02	06	02	02	04	-32	3	02	05	01	03	01	02, 04
19	2	28	15	05	02	06	02	02	02	-73	31	04	04	01	01	01	02, 04
19	2	00	10	00	00	06	02	02	00	-73*	25	04	04	01	01	01	02, 04
19	2	00	9	00	00	06	02	02	00	-64*	24	04	04	01	01	01	02, 04
19	2	28	00	00	00	06	02	08	00	-85*	5	02	04	01	01	01	02, 04
19	2	43	00	00	00	06	02	08	00	-69*	-1	02	04	01	01	01	02, 04
19	2	26	00	00	00	06	04	01	00	-50*	-23	04	04	01	01	01	02, 04
19	2	20	8	02	02	06	02	02	03	-57	9	02	04	01	01	01	02, 04
19	2	22	00	00	00	06	04	01	00	-62*	8	02	04	01	01	01	02, 04
19	2	00	10	00	00	06	02	09	00	-55*	-3	02	04	01	01	01	02, 04
19	2	45	11	03	02	06	02	08	02	-45	-14	02	04	01	01	01	02, 04
19	2	27	20	05	02	06	02	02	03	-46	25	02	02	02	01	01	02, 04
19	2	50	12	05	02	06	02	02	04	-29	2	02	04	01	01	01	02, 04
19	2	13	8	05	02	06	04	01	02	-12	-13	02	04	01	01	01	02, 04
19	2	00	9	00	00	06	02	03	00	-23*	-21	02	04	01	01	01	02, 04
19	2	00	18	00	00	06	02	07	00	-38*	-28	04	02	04	01	01	02, 04
19	2	22	20	03	02	06	02	06	04	-10	-25	02	02	02	04	01	02, 04
19	2	32	14	03	02	06	02	06	02	-11	-45	03	04	01	01	01	02, 04
19	2	24	00	00	00	06	02	02	00	-18*	33	04	02	02	01	01	02, 04
19	2	43	00	00	00	06	02	02	02	-15*	20	02	02	02	01	01	02, 04
19	2	00	8	00	00	06	04	01	00	-28*	12	02	04	01	01	01	02, 04
19	2	21	18	03	02	06	02	02	05	-8	9	02	04	01	01	01	02, 04
19	2	28	24	05	02	06	04	01	05	16	-23	02	04	01	01	01	02, 04
19	2	20	00	00	00	06	02	06	00	2*	-31	02	04	01	01	01	02, 04
19	2	00	22	00	00	06	02	05	00	24*	-37	04	02	04	01	01	02, 04
19	2	23	17	05	02	06	02	06	04	17	-51	03	04	01	01	01	02, 04
19	2	31	16	05	02	06	02	03	04	11	-5	02	04	01	01	01	02, 04
19	2	21	7	05	02	06	02	03	04	13	11	02	04	01	01	01	02, 04
19	2	22	00	00	00	06	02	03	00	25*	-3	02	04	01	01	01	02, 04
19	2	18	00	00	00	06	04	01	00	20*	10	02	04	01	01	01	02, 04
19	2	49	16	05	02	06	02	02	02	43	27	02	02	02	01	01	02, 04

19	2	36	00	00	00	06	02	02	00	40*	14	02	02	02	01	01	02, 04
19	2	14	8	03	02	06	04	01	04	36	-7	02	04	01	01	01	02, 04
19	2	20	12	05	02	06	04	01	03	33	-21	02	04	01	01	01	02, 04
19	2	00	28	00	00	06	02	06	00	44*	-30	02	04	01	01	01	02, 04
19	2	00	17	00	00	06	02	05	02	50*	-47	04	04	01	01	01	02, 04
19	2	00	18	00	00	06	02	06	00	57*	-28	02	02	04	01	01	02, 04
19	2	34	16	05	02	06	02	02	04	65	-16	02	04	01	01	01	02, 04
19	2	14	14	04	02	06	02	02	05	52	-5	02	04	01	01	01	02, 04
19	2	00	12	00	00	06	02	03	00	65*	5	02	04	01	01	01	02, 04
19	2	15	10	05	02	06	02	03	03	75	0	02	04	01	01	01	02, 04
19	2	00	10	00	00	06	04	01	00	103*	-37	03	04	01	01	01	02, 04
19	2	28	28	05	02	06	02	06	05	84	-32	04	04	01	01	01	02, 04
19	2	24	14	05	02	06	02	03	04	95	-24	04	04	01	01	01	02, 04
19	2	33	20	03	02	06	02	04	03	106	-5	04	04	01	01	01	02, 04
19	2	62	22	02	02	06	02	02	03	78	9	02	04	01	01	01	02, 04
19	1	10	6	05	02	02	02	07	04	-89	-166	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	18	9	05	02	02	04	01	03	-99	-164	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	23	14	05	02	02	04	01	04	-101	-150	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	12	6	05	02	06	04	01	04	-107	-137	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	31	16	05	02	02	02	03	04	-89	-135	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	8	6	05	02	02	04	01	05	-69	-168	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	25	21	05	02	04	04	01	02	-77	-155	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	14	12	05	02	03	02	04	04	-60	-155	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	11	8	05	02	03	04	01	03	-73	-127	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	29	22	05	02	03	02	06	04	-58	-126	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	41	17	05	02	06	04	01	04	-71	-111	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	12	6	02	02	02	02	09	04	-88	-108	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	12	8	05	02	06	02	02	02	-97	-104	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	20	12	05	02	06	02	02	02	-110	-98	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	22	17	05	02	02	02	09	04	-86	-94	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	26	15	02	02	05	02	03	03	-36	-124	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	21	14	05	02	02	02	03	02	-34	-114	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	18	14	05	02	05	02	03	04	-44	-105	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	21	14	05	02	06	04	01	02	-41	-94	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	22	14	05	02	06	02	09	04	-47	-78	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	13	12	03	02	02	04	01	05	-16	-118	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	00	10	00	00	02	04	01	00	-14*	-109	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	28	12	05	02	02	04	01	04	-12	-100	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	16	00	00	00	06	04	01	00	-23*	-99	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	27	10	05	02	06	04	01	03	-3	-95	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	30	20	05	02	06	04	01	04	-16	-73	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	26	16	03	02	02	04	01	02	-48	-54	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	14	11	05	02	06	02	06	02	-77	-50	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	26	00	00	00	06	02	09	04	-65	-94	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	40	19	02	03	05	04	01	04	-73	-74	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	16	14	05	02	06	02	02	03	-98	-75	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	16	15	05	02	06	04	01	05	-111	-63	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	20	15	05	02	06	04	01	04	-131	-54	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	24	12	05	02	06	04	01	02	-130	-4	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	00	13	00	00	06	04	01	03	-131*	-14	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	24	13	05	02	06	04	01	04	-121	-24	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	28	16	05	02	06	04	01	03	-104	-26	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	16	12	05	02	06	02	07	04	-88	-39	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	21	14	05	02	02	02	05	02	-95	-54	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	42	22	05	02	02	02	07	04	-88	-24	04	04	01	01	01	02, 04
19	1	20	19	05	02	02	02	05	02	-73	-1	02	04	01	01	01	02, 04
19	1	22	6	02	02	06	02	06	02	-75	-14	02	04	01	01	01	02, 04
19	1	14	11	03	02	06	04	01	04	-63	-18	02	04	01	01	01	02, 04

19	1	24	00	00	00	02	02	06	00	-60*	-46	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	30	14	05	02	03	02	06	02	-53	-34	04	04	01	01	01	02, 04
19	1	17	14	05	02	02	04	01	04	-48	-20	02	04	01	01	01	02, 04
19	1	22	6	03	02	06	04	01	03	-41	-15	02	04	01	01	01	02, 04
19	1	14	00	00	00	06	04	01	00	-58*	-2	02	04	01	01	01	02, 04
19	1	19	9	05	02	06	02	02	04	-50	-4	02	04	01	01	01	02, 04
19	1	9	00	00	00	06	04	01	00	-37*	-5	02	04	01	01	01	02, 04
19	1	35	19	03	02	05	02	02	02	-16	-12	02	04	01	01	01	02, 04
19	1	00	10	00	00	06	04	01	00	-17*	-1	02	04	01	01	01	02, 04
19	1	28	12	05	02	02	02	06	02	-28	-28	04	04	01	01	01	02, 04
19	1	21	00	00	00	06	02	06	00	-31*	-40	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	20	8	02	02	06	02	07	02	-18	-51	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	14	8	05	02	06	02	07	04	-12	-46	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	21	12	03	02	06	02	06	04	-1	-40	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	12	00	00	00	06	04	01	00	-15*	-36	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	24	00	00	00	06	02	05	00	-14*	-31	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	14	11	05	02	06	02	07	04	-3	-24	04	04	01	01	01	02, 04
19	1	13	7	05	02	03	04	01	03	6	-104	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	12	00	00	00	06	04	01	00	10*	-103	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	42	22	03	02	05	04	01	02	33	-89	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	00	19	00	00	06	04	01	00	18*	-73	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	28	21	02	02	02	04	01	02	4	-64	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	22	12	03	02	06	02	09	04	56	-71	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	46	17	05	02	02	02	05	02	35	-55	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	22	12	05	02	03	02	05	04	26	-42	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	16	14	05	02	02	02	06	05	22	-30	04	04	01	01	01	02, 04
19	1	11	10	03	02	06	04	01	05	25	-17	02	04	01	01	01	02, 04
19	1	28	18	05	02	02	02	08	03	10	-16	02	04	01	01	01	02, 04
19	1	48	24	05	02	02	02	02	02	28	0	02	04	01	01	01	02, 04
19	1	24	15	05	02	05	04	01	03	42	-20	02	04	01	01	01	02, 04
19	1	16	4	02	02	06	04	01	04	50	-14	02	04	01	01	01	02, 04
19	1	20	19	02	02	05	04	01	04	61	-9	02	04	01	01	01	02, 04
19	1	23	16	05	02	03	04	01	03	61	-27	04	04	01	01	01	02, 04
19	1	13	7	05	02	06	04	01	04	41	-35	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	12	7	05	02	06	02	05	02	50	-41	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	24	00	00	00	06	02	06	00	66*	-37	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	20	00	00	00	06	04	01	00	53*	-43	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	25	22	05	02	02	02	05	02	74	-47	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	21	11	03	02	06	04	01	04	79	-18	02	04	01	01	01	02, 04
19	1	14	00	00	00	06	04	01	00	73*	-25	04	04	01	01	01	02, 04
19	1	00	8	00	00	06	04	01	00	86*	-22	04	04	01	01	01	02, 04
19	1	15	11	05	02	06	02	03	02	102	-33	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	14	14	02	02	05	04	01	05	95	-49	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	18	00	00	00	06	04	01	00	104*	-50	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	20	11	05	02	05	04	01	03	117	-52	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	32	19	05	02	05	04	01	04	134	-53	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	54	26	03	02	05	04	01	04	142	-18	03	03	03	01	01	02, 04
19	1	15	11	05	02	05	04	01	05	96	-19	04	04	01	01	01	02, 04
19	1	18	14	05	02	06	04	01	02	110	-30	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	14	10	02	02	06	04	01	05	124	-37	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	15	14	05	02	06	02	04	04	126	-25	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	26	14	05	02	05	04	01	03	106	-3	04	04	01	01	01	02, 04
19	1	26	12	03	02	04	04	01	04	122	-2	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	26	6	02	02	05	04	01	04	149	4	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	17	12	05	02	06	04	01	03	168	13	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	34	10	03	02	05	04	01	03	182	32	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	27	15	05	02	06	04	01	04	171	43	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	00	16	00	00	06	04	01	00	165*	44	03	04	01	01	01	02, 04

19	1	26	18	05	02	06	04	01	05	135	62	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	38	20	05	02	06	04	01	04	125	46	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	22	13	05	02	05	04	01	02	118	40	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	00	14	00	00	06	04	01	00	105*	37	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	22	20	05	02	02	04	01	03	123	20	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	19	00	00	00	06	04	01	00	111*	21	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	24	00	00	00	06	04	01	00	95*	47	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	16	14	02	02	06	04	01	05	87	44	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	17	12	02	02	04	04	01	05	70*	46	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	30	00	00	00	06	04	01	00	68*	50	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	20	16	05	02	06	02	03	04	72	32	04	04	01	01	01	02, 04
19	1	16	13	05	02	06	02	08	04	95	16	04	04	01	01	01	02, 04
19	1	00	10	00	00	06	04	01	00	85*	25	04	04	01	01	01	02, 04
19	1	24	00	00	00	00	04	01	00	83*	12	02	04	01	01	01	02, 04
19	1	00	18	00	00	00	04	01	00	74*	8	02	04	01	01	01	02, 04
19	1	18	10	05	02	06	02	03	02	61	5	02	04	01	01	01	02, 04
19	1	26	21	05	02	05	04	01	04	58	25	02	04	01	01	01	02, 04
19	1	25	11	05	02	06	04	01	04	40	18	02	04	01	01	01	02, 04
19	1	56	22	05	02	06	04	01	02	33	44	04	03	02	01	01	02, 04
19	1	22	11	05	02	06	04	01	02	17	23	02	04	01	01	01	02, 04
19	1	22	18	02	02	02	04	01	03	-2	15	02	04	01	01	01	02, 04
19	1	28	8	03	02	06	04	01	02	-12	26	02	04	01	01	01	02, 04
19	1	36	14	02	02	03	02	02	04	-28	14	02	04	01	01	01	02, 04
19	1	24	12	05	02	06	02	02	04	-46	20	02	04	01	01	01	02, 04
19	1	00	16	00	00	02	02	03	00	-37*	28	04	04	01	01	01	02, 04
19	1	50	20	05	02	04	02	09	04	-33	43	04	04	01	01	01	02, 04
19	1	40	16	05	02	05	02	02	04	-70	42	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	00	9	00	00	06	04	01	00	-56*	42	03	04	01	01	01	02, 04
19	1	40	16	05	02	06	02	02	04	-62	27	04	04	01	01	01	02, 04
19	1	18	8	02	02	06	04	01	04	-56	6	02	04	01	01	01	02, 04
19	1	14	10	05	02	06	04	01	02	-100	3	02	04	01	01	01	02, 04
19	1	24	14	05	02	06	02	09	04	-84	8	02	04	01	01	01	02, 04
19	1	00	18	00	00	06	02	09	00	-86*	20	04	04	01	01	01	02, 04
19	1	30	00	00	00	06	02	09	00	-105*	11	04	04	01	01	01	02, 04
19	1	26	11	05	02	06	04	01	04	-138	16	03	04	01	01	01	02, 04
21	1	37	16	05	02	02	02	02	03	13	120	03	04	01	01	01	02
21	1	25	14	05	02	06	04	01	05	-18	116	03	04	01	01	01	02
21	1	20	13	05	02	06	04	01	05	-8	115	03	04	01	01	01	02
21	1	34	17	05	02	05	04	01	02	-20	95	03	04	01	01	01	02
21	1	24	12	03	02	04	04	01	04	-38	85	03	04	01	01	01	02
21	1	24	7	05	02	06	04	01	04	45	115	03	04	01	01	01	02
21	1	14	10	05	02	05	04	01	05	50	109	03	04	01	01	01	02
21	1	20	16	03	02	05	04	01	04	50	60	03	04	01	01	01	02
21	1	26	17	03	02	04	04	01	04	28	54	03	04	01	01	01	02
21	1	16	16	03	02	03	02	02	04	56	43	03	04	01	01	01	02
21	1	18	16	06	02	05	04	01	05	-47	15	02	04	01	01	01	02
21	1	22	12	02	02	04	02	09	03	-34	8	02	04	01	01	01	02
21	1	11	8	05	02	05	04	01	04	-27	17	02	04	01	01	01	02
21	1	36	16	02	02	06	04	01	02	-14	18	02	04	01	01	01	02
21	1	20	12	06	02	02	02	02	02	-10	4	02	04	01	01	01	02
21	1	11	10	03	02	06	04	01	05	16	5	02	04	01	01	01	02
21	1	36	20	06	02	06	04	01	02	30	14	02	04	01	01	01	02
21	1	16	12	03	02	06	04	01	04	53	33	03	04	01	01	01	02
21	1	18	11	03	02	06	04	01	03	50	24	04	04	01	01	01	02
21	1	31	9	03	02	06	02	04	02	56	8	02	04	01	01	01	02
21	1	23	11	03	02	02	04	01	03	79	10	02	04	01	01	01	02
21	1	25	10	05	02	02	04	01	03	90	8	02	04	01	01	01	02
21	1	11	4	05	02	06	04	01	03	99	7	02	04	01	01	01	02

21	1	20	12	05	02	06	04	01	04	106	20	03	04	01	01	01	02
21	1	32	16	05	02	06	02	05	04	131	14	03	04	01	01	01	02
21	1	26	16	05	02	05	04	01	04	142	3	03	04	01	01	01	02
21	1	18	10	03	02	06	02	07	02	76	104	03	04	01	01	01	02
21	1	26	18	05	02	05	04	01	03	88	87	03	04	01	01	01	02
21	1	12	10	03	02	06	04	01	05	155	50	03	04	01	01	01	02
21	1	20	13	05	02	05	04	01	04	225	16	03	04	01	01	01	02
21	1	36	20	05	02	04	04	01	03	154	116	03	04	01	01	01	02
21	1	50	30	05	02	05	04	01	03	185	82	03	04	01	01	01	02
21	1	37	12	05	02	03	04	01	02	214	74	03	04	01	01	01	02
21	1	40	16	05	02	06	04	01	04	228	97	03	04	01	01	01	02
21	1	42	37	05	02	03	04	01	03	242	105	03	04	01	01	01	02
21	1	20	14	03	02	06	04	01	02	236	133	03	04	01	01	01	02
21	1	22	22	05	02	05	04	01	05	78	-122	03	04	01	01	01	02
21	1	14	9	05	02	05	04	01	04	118	-120	03	04	01	01	01	02
21	1	14	8	05	02	06	04	01	04	127	-113	03	04	01	01	01	02
21	1	23	16	05	02	05	02	02	02	147	-97	03	04	01	01	01	02
21	1	22	7	03	02	06	04	01	04	137	-90	03	04	01	01	01	02
21	1	29	7	05	02	05	04	01	02	105	-95	03	04	01	01	01	02
21	1	20	14	05	02	05	04	01	05	128	-78	03	04	01	01	01	02
21	1	22	16	02	02	05	04	01	02	146	-76	03	04	01	01	01	02
21	1	18	16	02	02	06	04	01	05	150	-58	03	04	01	01	01	02
21	1	21	17	05	02	04	02	02	03	144	-40	03	04	01	01	01	02
21	1	19	18	02	02	06	04	01	05	158	-41	03	04	01	01	01	02
21	1	12	10	03	02	06	04	01	05	192	-61	03	04	01	01	01	02
21	1	26	22	03	02	05	02	02	05	188	-37	03	04	01	01	01	02
21	1	17	12	02	02	05	04	01	05	53	-96	03	04	01	01	01	02
21	1	14	14	05	02	05	04	01	05	64	-72	03	04	01	01	01	02
21	1	00	12	00	02	06	04	01	00	75*	-75	03	04	01	01	01	02
21	1	17	10	05	02	06	04	01	05	61	-55	03	04	01	01	01	02
21	1	10	7	05	02	06	04	01	04	70	-63	03	04	01	01	01	02
21	1	14	8	06	02	06	04	01	03	80	-61	03	04	01	01	01	02
21	1	10	6	05	02	02	04	01	05	90	-59	03	04	01	01	01	02
21	1	20	11	02	02	05	04	01	03	86	-70	03	04	01	01	01	02
21	1	28	16	05	02	02	02	04	05	116	-62	03	04	01	01	01	02
21	1	00	26	00	02	04	04	01	00	123*	-64	03	04	01	01	01	02
21	1	18	17	05	02	06	02	04	05	68	-43	03	04	01	01	01	02
21	1	18	00	05	02	06	02	08	04	85	-44	03	04	01	01	01	02
21	1	30	17	05	02	03	02	03	03	92	-30	03	04	01	01	01	02
21	1	28	18	03	02	04	02	02	03	106	-28	03	04	01	01	01	02
21	1	26	16	02	02	05	04	01	03	124	-25	03	04	01	01	01	02
21	1	24	00	02	02	06	02	03	04	125*	-46	03	04	01	01	01	02
21	1	13	5	03	02	06	04	01	02	116	-47	03	04	01	01	01	02
21	1	24	00	00	02	06	02	02	02	140*	-27	03	04	01	01	01	02
21	1	26	16	03	02	03	04	01	02	150	-13	03	04	01	01	01	02
21	1	00	17	00	02	06	02	03	00	130	-14	03	04	01	01	01	02
21	1	15	7	03	02	06	04	01	03	107	-9	04	04	01	01	01	02
21	1	12	4	05	02	06	04	01	03	102	-8	04	04	01	01	01	02
21	1	11	4	03	02	06	04	01	03	98	-9	04	04	01	01	01	02
21	1	30	20	02	02	06	02	03	05	70	-18	02	04	01	01	01	02
21	1	13	12	05	02	06	04	01	05	84	-6	02	04	01	01	01	02
21	1	32	8	05	02	04	04	01	02	58	-6	02	04	01	01	01	02
21	1	19	7	05	02	06	04	01	02	117	-87	03	04	01	01	01	02
21	1	17	10	03	02	06	02	07	05	115	-79	03	04	01	01	01	02
21	1	20	11	05	02	05	04	01	02	106	-75	03	04	01	01	01	02
21	1	23	16	03	02	06	04	01	04	40	-138	03	04	01	01	01	02
21	1	28	10	05	02	04	04	01	02	15	-149	03	04	01	01	01	02
21	1	16	9	02	02	06	04	01	02	-17	-82	03	04	01	01	01	02

21	1	26	14	05	02	03	02	02	02	5	-72	03	04	01	01	01	02
21	1	26	13	05	02	06	02	02	04	23	-70	03	04	01	01	01	02
21	1	00	11	00	02	06	04	01	02	40*	-70	03	04	01	01	01	02
21	1	42	20	05	02	05	04	01	04	48	-73	03	04	01	01	01	02
21	1	22	12	05	02	06	02	06	02	-47	-56	03	04	01	01	01	02
21	1	26	20	03	02	06	04	01	02	-26	-55	03	04	01	01	01	02
21	1	18	17	03	02	04	02	07	05	-4	-52	03	04	01	01	01	02
21	1	16	12	03	02	06	04	01	02	42	-91	03	04	01	01	01	02
21	1	12	6	05	02	05	04	01	02	46	-99	03	04	01	01	01	02
21	1	28	10	05	02	06	02	07	04	8	-43	03	04	01	01	01	02
21	1	10	6	05	02	06	04	01	02	25	-54	03	04	01	01	01	02
21	1	20	16	05	02	02	02	06	05	24	-38	03	04	01	01	01	02
21	1	00	12	02	02	06	04	01	02	10*	-54	03	04	01	01	01	02
21	1	18	9	05	02	05	04	01	02	48	-35	03	04	01	01	01	02
21	1	14	5	03	02	05	02	03	02	46	-27	03	04	01	01	01	02
21	1	12	9	03	02	06	02	06	05	-35	-32	03	04	01	01	01	02
21	1	16	13	03	02	06	02	06	05	-28	-36	03	04	01	01	01	02
21	1	16	16	04	02	03	04	01	05	-43	-24	03	04	01	01	01	02
21	1	15	6	03	02	06	02	06	02	15	-22	04	04	01	01	01	02
21	1	13	13	04	02	06	02	05	05	28	-20	04	04	01	01	01	02
21	1	19	7	03	02	06	02	04	03	37	-13	02	04	01	01	01	02
21	1	00	8	00	02	06	02	04	00	47*	-16	02	04	01	01	01	02
21	1	22	12	02	02	03	02	02	02	18	-7	02	04	01	01	01	02
21	1	00	11	00	02	02	02	06	04	5*	-13	02	04	01	01	01	02
21	1	00	16	00	02	06	02	06	00	-11*	-28	04	04	01	01	01	02
21	1	00	16	00	02	06	02	06	00	-10*	-14	02	04	01	01	01	02
21	1	00	18	00	02	06	02	07	00	-22*	-14	02	04	01	01	01	02
21	1	12	00	00	02	06	02	06	00	-34*	-15	02	04	01	01	01	02
21	1	00	8	00	02	06	02	06	02	-27*	-5	02	04	01	01	01	02
21	1	19	8	05	02	06	04	01	02	-58	-107	03	04	01	01	01	02
21	1	16	13	03	02	05	04	01	05	-56	-96	03	04	01	01	01	02
21	1	26	13	05	02	05	04	01	02	-102	-102	03	04	01	01	01	02
21	1	26	12	05	02	04	04	01	04	-124	-117	03	04	01	01	01	02
21	1	14	12	05	02	03	04	01	05	-71	-77	03	04	01	01	01	02
21	1	30	14	06	02	04	04	01	02	-80	-64	03	04	01	01	01	02
21	1	14	12	05	02	04	02	03	05	-94	-46	03	04	01	01	01	02
21	1	00	12	03	02	06	04	01	00	-84	-45	03	04	01	01	01	02
21	1	16	8	03	02	06	02	06	04	-138	-95	03	04	01	01	01	02
21	1	14	11	03	02	06	02	03	05	-152	-98	03	04	01	01	01	02
21	1	20	18	03	02	04	02	04	03	-158	-97	03	04	01	01	01	02
21	1	14	12	05	02	05	04	01	04	-200	-100	03	04	01	01	01	02
21	1	18	12	05	02	04	04	01	05	-207	-117	03	04	01	01	01	02
21	1	20	15	02	02	05	04	01	05	-245	-136	03	04	01	01	01	02
21	1	21	20	05	02	02	04	01	05	-225	-124	03	04	01	01	01	02
21	1	13	7	05	02	06	02	02	04	-208	-80	03	04	01	01	01	02
21	1	10	4	03	02	06	04	01	04	-199	-88	03	04	01	01	01	02
21	1	20	6	03	02	06	04	01	04	-198	-77	03	04	01	01	01	02
21	1	00	8	02	02	06	02	02	00	-193*	-75	03	04	01	01	01	02
21	1	29	7	03	02	05	02	04	04	-200	-62	03	04	01	01	01	02
21	1	16	7	05	02	06	04	01	02	-203	-54	03	04	01	01	01	02
21	1	18	12	05	02	02	04	01	03	-218	-58	03	04	01	01	01	02
21	1	36	18	05	02	06	02	02	04	-233	-47	03	04	01	01	01	02
21	1	24	00	05	00	03	04	01	03	-210	-40	03	04	01	01	01	02
21	1	10	4	02	02	06	04	01	03	-205	-45	03	04	01	01	01	02
21	1	7	4	02	02	06	04	01	03	-200	-43	03	04	01	01	01	02
21	1	00	9	00	00	06	02	08	02	-180	-88	03	04	01	01	01	02
21	1	20	19	06	02	04	02	02	05	-168	-78	03	04	01	01	01	02
21	1	16	13	03	02	04	02	04	02	-185	-70	03	04	01	01	01	02

21	1	20	11	05	02	05	04	01	02	-182	-58	03	04	01	01	01	02
21	1	39	8	03	02	06	04	01	02	-160	-55	03	04	01	01	01	02
21	1	21	8	03	02	06	04	01	02	-160	-70	03	04	01	01	01	02
21	1	16	7	05	02	02	04	01	02	-154	-64	03	04	01	01	01	02
21	1	16	6	03	02	06	04	01	02	-138	-60	03	04	01	01	01	02
21	1	16	12	05	02	06	02	04	03	-124	-60	03	04	01	01	01	02
21	1	17	10	03	02	05	04	01	02	-100	-62	03	04	01	01	01	02
21	1	34	17	05	02	05	04	01	05	-140	-76	03	04	01	01	01	02
21	1	20	00	05	00	06	02	03	05	-130	-82	03	04	01	01	01	02
21	1	18	16	03	02	06	02	02	05	-118	-80	03	04	01	01	01	02
21	1	16	13	06	02	06	02	03	05	-195	-37	03	04	01	01	01	02
21	1	00	18	05	00	02	02	04	05	-194	-24	03	04	01	01	01	02
21	1	22	22	02	02	04	04	01	05	-205	-8	03	04	01	01	01	02
21	1	26	7	03	02	05	04	01	05	-200	-1	03	04	01	01	01	02
21	1	00	12	00	00	06	02	02	04	-182	-4	03	04	01	01	01	02
21	1	23	16	05	02	06	02	02	05	-184	-15	03	04	01	01	01	02
21	1	24	8	03	02	06	04	01	04	-178	-30	03	04	01	01	01	02
21	1	19	14	02	02	06	02	06	03	-165	-35	03	04	01	01	01	02
21	1	17	11	03	02	06	04	01	03	-172	-43	03	04	01	01	01	02
21	1	20	10	03	02	06	02	07	04	-168	-12	03	04	01	01	01	02
21	1	32	16	05	02	05	04	01	02	-153	-3	03	04	01	01	01	02
21	1	25	18	05	02	06	02	09	04	-153	-26	03	04	01	01	01	02
21	1	15	12	05	02	05	04	01	05	-136	-32	03	04	01	01	01	02
21	1	24	14	03	02	02	02	09	03	-122	-25	03	04	01	01	01	02
21	1	22	18	02	02	06	02	09	05	-125	-5	03	04	01	01	01	02
21	1	18	14	06	02	05	04	01	05	-109	-28	03	04	01	01	01	02
21	1	39	19	05	02	05	04	01	02	-85	-44	03	04	01	01	01	02
21	1	13	10	05	02	06	04	01	02	-62	-45	03	04	01	01	01	02
21	1	20	14	05	02	06	04	01	05	-75	-26	04	04	01	01	01	02
21	1	14	8	02	02	06	04	01	03	-96	-26	04	04	01	01	01	02
21	1	13	10	02	02	06	04	01	05	-96	-15	02	04	01	01	01	02
21	1	8	5	02	02	06	04	01	05	-104	-7	02	04	01	01	01	02
21	1	21	12	03	02	06	04	01	04	-76	-15	02	04	01	01	01	02
21	1	00	12	00	00	06	02	07	03	-62*	-24	04	04	01	01	01	02
21	1	17	00	00	00	06	02	08	00	-52*	-13	02	04	01	01	01	02
21	1	23	18	03	02	02	04	01	04	-68	-4	02	04	01	01	01	02
21	1	24	14	03	02	02	02	04	02	-193	8	03	04	01	01	01	02
21	1	23	10	05	02	06	04	01	04	-200	22	03	04	01	01	01	02
21	1	00	9	03	00	06	02	02	04	-180*	17	03	04	01	01	01	02
21	1	21	16	02	02	05	04	01	02	-192	82	03	04	01	01	01	02
21	1	30	10	05	02	06	02	02	02	-165	46	03	04	01	01	01	02
21	1	16	15	04	02	06	02	02	05	-166	63	03	04	01	01	01	02
21	1	48	32	05	02	05	04	04	02	-85	93	03	04	01	01	01	02
21	1	38	12	05	02	03	02	02	02	-105	142	03	04	01	01	01	02
21	1	23	4	03	02	06	04	01	02	-108	151	03	04	01	01	01	02
21	1	30	20	05	02	02	02	02	05	-152	14	03	04	01	01	01	02
21	1	20	18	02	02	06	02	04	05	-132	13	03	04	01	01	01	02
21	1	00	12	00	00	04	02	06	00	-117*	15	03	04	01	01	01	02
21	1	50	24	05	02	05	02	02	04	-125	33	03	04	01	01	01	02
21	1	22	13	03	02	06	02	09	02	-105	4	04	04	01	01	01	02
21	1	27	10	05	02	05	02	03	04	-75	21	04	04	01	01	01	02
21	1	16	7	03	02	06	02	07	04	-65	25	04	04	01	01	01	02
21	1	18	16	03	02	05	04	01	05	-56	4	02	04	01	01	01	02
21	1	30	4	03	02	06	04	01	04	-50	10	02	04	01	01	01	02
21	1	22	00	00	00	02	02	07	00	-85*	14	02	04	01	01	01	02
21	1	24	10	06	02	06	04	01	03	-42	10	04	04	01	01	01	02
21	1	18	13	03	02	06	02	08	05	-18	7	02	04	01	01	01	02
21	2	24	00	00	00	06	02	02	02	-22*	16	02	04	01	01	01	02

21	2	20	11	05	02	06	02	06	02	0	13	02	04	01	01	01	02
21	2	18	15	03	02	06	04	01	05	18	18	04	04	01	01	01	02
21	2	20	8	03	02	06	04	01	02	30	13	02	04	01	01	01	02
21	2	19	00	00	00	06	02	02	00	17*	7	02	04	01	01	01	02
21	2	16	16	04	02	06	02	02	05	32	0	02	04	01	01	01	02
21	2	26	18	05	02	06	04	01	05	53	8	02	04	01	01	01	02
21	2	5	4	02	02	06	04	01	05	44	3	02	04	01	01	01	02
21	2	22	10	02	02	06	04	01	03	67	5	02	04	01	01	01	02
21	2	20	8	03	02	06	04	01	03	76	4	02	04	01	01	01	02
21	2	17	10	05	02	06	02	06	03	88	16	04	04	01	01	01	02
21	2	16	13	03	02	06	02	06	05	86	10	04	04	01	01	01	02
21	2	23	00	00	00	06	04	01	00	93*	5	04	04	01	01	01	02
21	2	12	18	03	02	06	02	03	03	97	-6	04	04	01	01	01	02
21	2	26	12	05	02	06	04	01	02	130	-37	03	04	01	01	01	02
21	2	24	16	05	02	06	02	02	05	128	-62	03	04	01	01	01	02
21	2	36	12	05	02	06	04	01	02	75	-17	04	04	01	01	01	02
21	2	26	7	03	02	06	04	01	02	52	-5	02	04	01	01	01	02
21	2	12	11	05	02	06	02	06	05	34	-14	02	04	01	01	01	02
21	2	20	12	02	02	06	02	06	03	25	-23	02	02	04	01	01	02
21	2	11	6	02	02	06	02	06	02	25	-9	02	04	01	01	01	02
21	2	16	8	03	02	06	02	06	03	5	-45	03	04	01	01	01	02
21	2	26	10	06	02	06	02	07	02	-3	-17	02	04	01	01	01	02
21	2	14	14	05	02	06	02	07	05	5	-5	02	04	01	01	01	02
21	2	27	00	00	00	06	02	02	02	-14	-10	02	04	01	01	01	02
21	2	15	10	05	02	06	02	05	05	-19	-19	02	04	01	01	01	02
21	2	15	14	03	02	06	02	06	05	-29	-29	02	02	04	01	01	02
21	2	30	29	05	02	06	02	06	05	-46	-25	02	02	04	01	01	02
21	2	12	6	06	02	06	02	06	02	-45	-33	02	04	01	01	01	02
21	2	21	11	05	02	06	02	03	04	-38	-10	02	04	01	01	01	02
21	2	24	00	00	00	06	04	01	03	8*	-4	02	04	01	01	01	02
21	2	00	6	00	02	06	02	05	02	16*	-15	02	04	01	01	01	02
21	2	8	6	03	02	06	02	02	05	5	-24	02	04	01	01	01	02
21	2	24	00	00	00	06	02	06	00	-3*	-27	02	02	04	01	01	02
21	2	00	15	00	00	06	02	06	00	-17*	-31	02	02	04	01	01	02
21	2	12	8	03	02	06	02	06	04	-51	-58	03	04	01	01	01	02
21	2	16	13	03	02	06	02	02	02	-62	-38	02	02	04	01	01	02
21	2	14	12	05	02	06	02	02	05	-52	-6	02	04	01	01	01	02
21	2	00	10	00	00	06	02	06	03	-65*	-24	02	02	04	01	01	02
21	2	00	13	00	00	06	02	07	03	-76*	-28	02	04	01	01	01	02
21	2	32	14	03	02	06	02	07	04	-81	-15	02	04	01	01	01	02
21	2	28	14	05	02	06	02	09	03	-102	-20	02	04	01	01	01	02
21	2	27	00	05	00	06	02	09	03	-110*	-23	02	04	01	01	01	02
21	2	28	16	05	02	06	02	08	03	-123	-8	04	04	01	01	01	02
21	2	32	12	05	02	06	04	01	03	-144	-17	04	04	01	01	01	02
21	2	40	12	02	02	06	04	01	04	-128	-45	03	04	01	01	01	02
21	2	16	8	05	02	06	04	01	02	-128	-61	03	04	01	01	01	02
21	2	16	5	06	02	06	02	02	02	-127	-72	03	04	01	01	01	02
21	2	20	14	03	02	06	02	02	02	-150	-74	03	04	01	01	01	02
21	2	22	10	03	02	06	04	01	04	-118	5	04	04	01	01	01	02
21	2	16	6	05	02	06	02	02	04	-86	10	02	04	01	01	01	02
21	2	36	20	06	02	06	02	02	02	-70	9	02	04	01	01	01	02
21	2	18	16	03	02	06	02	02	05	-53	6	02	04	01	01	01	02
21	3	23	6	03	02	06	02	02	02	5	15	02	04	01	01	01	02
21	3	22	13	05	02	06	02	02	05	28	7	02	04	01	01	01	02
21	3	24	4	05	02	06	03	01	05	60	20	02	04	01	01	01	02
21	3	24	16	05	02	06	02	03	03	61	5	02	04	01	14	01	02
21	3	26	6	05	02	06	04	01	04	68	10	02	04	01	14	01	02
21	3	30	18	05	02	06	02	03	02	85	14	02	04	01	01	01	02

21	3	20	15	05	02	06	02	05	04	20	-20	02	04	01	14	01	02
21	3	15	6	05	02	06	02	03	05	2	-3	02	04	01	14	01	02
21	3	30	00	02	00	06	02	09	04	-5*	-5	02	04	01	14	01	02
21	3	14	13	04	02	06	04	01	05	-18	-9	02	04	01	14	01	02
21	3	24	18	02	02	06	02	05	03	-21	-36	02	04	01	14	01	02
21	3	10	6	03	02	06	02	07	02	-52	-50	02	04	01	14	01	02
21	3	13	4	03	02	06	04	01	04	-73	-32	02	04	01	01	01	02
21	3	17	14	03	02	06	02	08	03	-106	-24	02	04	01	01	01	02
21	3	18	14	03	02	06	02	09	05	-95	-4	02	04	01	01	01	02
21	3	20	15	05	02	06	02	02	05	-65	9	02	04	01	01	01	02
21	4	16	19	03	02	06	04	01	02	-37	-17	02	04	01	14	01	02
22	1	32	24	05	02	02	02	03	/04	42	16	02	04	01	01	01	02
22	1	28	12	05	02	06	04	01	\04	47	36	04	04	01	01	01	02
22	1	31	15	05	02	05	02	05	/04	56	40	04	04	01	01	01	02
22	1	12	12	05	02	04	02	02	05	66	31	04	04	01	01	01	02
22	1	29	00	00	00	06	02	04	00	57*	12	02	04	01	01	01	02
22	1	59	27	05	02	05	04	01	03	82	43	04	04	01	01	01	02
22	1	18	11	05	02	06	02	02	04	74	17	02	04	01	01	01	02
22	1	18	10	05	02	06	04	01	04	66	2	02	04	01	01	01	02
22	1	17	14	02	02	06	04	01	03	75	0	02	04	01	01	01	02
22	1	22	00	00	00	06	02	02	00	85*	3	02	04	01	01	01	02
22	1	21	17	03	02	03	02	03	02	106	31	03	04	01	01	01	02
22	1	20	13	02	02	04	02	02	02	99	17	03	04	01	01	01	02
22	1	33	14	05	02	03	02	04	04	102	2	04	04	01	01	01	02
22	1	24	20	05	02	02	02	04	03	109	3	03	04	01	01	01	02
22	1	17	14	05	02	04	02	04	03	105	16	03	04	01	01	01	02
22	1	43	23	05	02	05	04	01	04	138	24	03	04	01	01	01	02
22	1	00	15	00	00	06	04	01	04	127*	10	03	04	01	01	01	02
22	1	14	12	05	02	04	02	08	03	125	-6	03	04	01	01	01	02
22	1	13	12	03	02	04	04	01	05	139	-1	03	04	01	01	01	02
22	1	13	7	05	02	06	02	08	03	150	4	03	04	01	01	01	02
22	1	20	8	05	02	06	04	01	02	154	-96	03	04	01	01	01	02
22	1	00	14	00	00	00	02	06	00	135*	-91	03	04	01	01	01	02
22	1	50	16	05	02	05	02	02	02	141	-83	03	04	01	01	01	02
22	1	14	9	03	02	02	02	09	04	133	-65	03	04	01	01	01	02
22	1	24	16	02	02	05	04	01	04	152	-64	03	04	01	01	01	02
22	1	42	23	05	02	03	02	07	04	168	-36	03	04	01	01	01	02
22	1	52	28	05	02	06	04	01	03	147	-32	03	04	01	01	01	02
22	1	33	24	05	02	03	02	04	03	123	-25	03	04	01	01	01	02
22	1	32	17	02	02	05	02	02	04	116	-50	03	04	01	01	01	02
22	1	30	00	00	00	00	02	02	00	127*	-55	03	04	01	01	01	02
22	1	12	12	05	02	06	02	02	05	87	-3	02	04	01	01	01	02
22	1	24	10	05	02	03	02	08	02	88	-11	02	04	01	01	01	02
22	1	14	7	05	02	06	02	06	03	96	-15	03	04	01	01	01	02
22	1	23	16	05	02	06	02	06	04	103	-36	03	04	01	01	01	02
22	1	20	13	05	02	06	02	02	04	85	-64	03	04	01	01	01	02
22	1	22	7	05	02	06	04	01	03	99	-53	03	04	01	01	01	02
22	1	21	7	05	02	02	02	03	03	93	-54	03	04	01	01	01	02
22	1	20	6	02	02	06	04	01	03	87	-50	03	04	01	01	01	02
22	1	33	8	02	02	04	04	01	03	86	-28	04	04	01	01	01	02
22	1	20	7	05	02	02	02	07	04	69	-12	02	04	01	01	01	02
22	1	21	18	05	03	04	02	05	03	77	-23	04	04	01	01	01	02
22	1	14	10	05	02	05	04	01	05	73	-39	03	04	01	01	01	02
22	1	38	00	00	00	00	02	06	00	50*	-36	04	04	01	01	01	02
22	1	21	18	03	02	05	02	07	05	60	-23	02	04	01	01	01	02
22	1	13	00	00	00	06	04	01	00	49*	-53	03	04	01	01	01	02
22	1	11	9	05	02	06	04	01	05	23	-47	03	04	01	01	01	02
22	1	12	7	05	02	06	02	09	04	11	-43	03	04	01	01	01	02

22	1	16	6	05	02	06	02	09	04	4	-26	04	04	01	01	01	02
22	1	37	11	02	02	02	04	01	04	19	-24	02	04	01	01	01	02
22	1	14	11	02	02	02	02	05	02	16	-8	02	04	01	01	01	02
22	1	25	7	03	02	04	02	05	02	33	-6	02	04	01	01	01	02
22	1	26	11	05	02	00	02	02	04	48	-2	02	04	01	01	01	02
22	1	19	00	00	00	06	02	07	00	54*	-9	02	04	01	01	01	02
22	1	14	00	00	00	06	02	07	00	29*	-15	02	04	01	01	01	02
22	1	11	4	02	02	06	02	06	02	35	-12	02	04	01	01	01	02
22	1	10	5	05	02	06	02	03	02	36	-17	02	04	01	01	01	02
22	1	00	12	00	00	06	02	04	03	-4*	-3	02	04	01	01	01	02
22	1	20	14	05	02	06	04	01	04	6	17	02	04	01	01	01	02
22	1	20	19	05	02	06	02	02	05	17	32	04	04	01	01	01	02
22	1	10	8	02	02	06	04	01	05	29	37	03	04	01	01	01	02
22	1	22	16	05	02	06	04	01	03	27	19	02	04	01	01	01	02
22	1	12	10	03	02	06	02	02	03	25	2	02	04	01	01	01	02
22	1	7	3	03	02	06	04	01	03	-32	-105	03	04	01	01	01	02
22	1	7	3	03	02	06	04	01	03	-29	-103	03	04	01	01	01	02
22	1	8	7	05	02	06	04	01	04	-15	-108	03	04	01	01	01	02
22	1	20	11	02	02	02	02	05	04	-19	-119	03	04	01	01	01	02
22	1	12	8	05	02	06	04	01	04	-4	-122	03	04	01	01	01	02
22	1	41	28	05	02	05	02	04	03	-4	-122	03	04	01	01	01	02
22	1	12	6	03	02	06	04	01	03	-11	-147	03	04	01	01	01	02
22	1	8	6	03	02	06	04	01	05	-5	-144	03	04	01	01	01	02
22	1	16	6	05	02	02	02	05	04	3	-160	03	04	01	01	01	02
22	1	18	9	05	02	05	04	01	04	3	-167	03	04	01	01	01	02
22	1	20	9	05	02	04	02	02	04	58	-173	03	04	01	01	01	02
22	1	22	15	05	02	05	04	01	03	48	-160	03	04	01	01	01	02
22	1	16	9	02	02	02	02	08	02	32	-161	03	04	01	01	01	02
22	1	29	17	02	02	03	02	04	03	16	-163	03	04	01	01	01	02
22	1	27	14	03	02	05	04	01	04	57	-141	03	04	01	01	01	02
22	1	32	16	03	02	05	04	01	04	37	-131	03	04	01	01	01	02
22	1	21	9	03	02	05	02	04	02	17	-148	03	04	01	01	01	02
22	1	00	16	00	00	00	02	05	00	5*	-142	03	04	01	01	01	02
22	1	13	13	02	02	06	04	01	05	20	-136	03	04	01	01	01	02
22	1	11	7	05	02	06	04	01	03	16	-132	03	04	01	01	01	02
22	1	8	8	02	02	06	04	01	05	12	-124	03	04	01	01	01	02
22	1	00	19	00	00	06	04	01	00	26*	-114	03	04	01	01	01	02
22	1	33	22	02	02	05	02	03	04	54	-114	03	04	01	01	01	02
22	1	12	8	02	02	04	04	01	04	53	-104	03	04	01	01	01	02
22	1	32	14	03	02	02	02	09	04	37	-114	03	04	01	01	01	02
22	1	00	17	00	00	00	04	01	00	31*	-97	03	04	01	01	01	02
22	1	00	23	00	00	00	02	02	02	59*	-89	03	04	01	01	01	02
22	1	22	20	05	02	05	02	03	05	41	-85	03	04	01	01	01	02
22	1	36	10	05	02	06	02	04	04	17	-86	03	04	01	01	01	02
22	1	17	12	05	02	06	02	05	03	11	-73	03	04	01	01	01	02
22	1	14	7	05	02	06	04	01	03	94	-73	03	04	01	01	01	02
22	1	16	10	05	02	06	02	02	02	85	-88	03	04	01	01	01	02
22	1	20	00	00	00	06	04	01	00	75*	-76	03	04	01	01	01	02
22	1	22	12	02	02	06	02	04	02	63	-69	03	04	01	01	01	02
22	1	30	14	05	02	06	02	03	04	67	-58	03	04	01	01	01	02
22	1	15	5	05	02	06	04	01	04	19	-67	03	04	01	01	01	02
22	1	8	4	02	02	06	04	01	03	20	-75	03	04	01	01	01	02
22	1	9	7	02	02	06	04	01	03	18	-84	03	04	01	01	01	02
22	1	20	12	02	02	06	04	01	04	6	-57	03	04	01	01	01	02
22	1	18	11	05	02	06	04	01	04	12	-55	03	04	01	01	01	02
22	1	18	15	05	02	06	04	01	04	28	-57	03	04	01	01	01	02
22	1	14	11	05	02	06	04	01	04	42	-62	03	04	01	01	01	02
22	1	23	15	05	02	06	04	01	04	-190	37	03	04	01	01	01	02

22	1	21	14	05	02	06	04	01	04	-190	21	03	04	01	01	01	02
22	1	17	14	05	02	06	04	01	03	-186	4	03	04	01	01	01	02
22	1	21	12	03	02	06	04	01	03	-176	-4	03	04	01	01	01	02
22	1	19	15	00	00	03	02	02	02	-165	39	03	04	01	01	01	02
22	1	00	16	03	02	00	02	09	00	-168*	25	03	04	01	01	01	02
22	1	20	20	05	02	03	04	01	05	-155	18	03	04	01	01	01	02
22	1	26	18	05	02	04	02	03	04	-168	5	03	04	01	01	01	02
22	1	18	6	02	02	06	04	01	04	-129	-25	03	04	01	01	01	02
22	1	8	6	03	02	06	04	01	05	-132	-11	03	04	01	01	01	02
22	1	22	20	05	02	06	02	02	03	-120	-10	03	04	01	01	01	02
22	1	25	24	05	02	02	02	09	03	-113	12	03	04	01	01	01	02
22	1	35	12	05	02	06	02	02	03	-104	-5	03	04	01	01	01	02
22	1	20	12	03	02	06	02	03	04	-97	-19	03	04	01	01	01	02
22	1	17	10	03	02	06	04	01	04	-103	-31	03	04	01	01	01	02
22	1	12	8	03	02	06	04	01	03	-91	-38	03	04	01	01	01	02
22	1	12	8	05	02	06	02	05	02	-95	-47	03	04	01	01	01	02
22	1	15	11	03	02	03	04	01	04	-87	-63	03	04	01	01	01	02
22	1	13	7	02	02	06	02	06	02	-77	-73	03	04	01	01	01	02
22	1	16	9	06	02	06	02	04	03	-87	-88	03	04	01	01	01	02
22	1	10	7	06	02	06	02	04	03	-97	-67	03	04	01	01	01	02
22	1	12	11	02	02	02	04	01	05	-96	22	03	04	01	01	01	02
22	1	24	10	05	02	06	02	09	04	-97	13	03	04	01	01	01	02
22	1	61	30	02	02	05	02	02	02	-67	14	04	04	01	01	01	02
22	1	28	22	05	02	05	04	01	03	-37	33	04	04	01	01	01	02
22	1	00	18	00	00	00	02	04	00	-20*	35	04	04	01	01	01	02
22	1	18	12	03	02	06	04	01	02	-10	51	03	04	01	01	01	02
22	1	19	18	05	02	03	02	04	05	-16	8	02	04	01	01	01	02
22	1	35	29	05	02	04	02	04	03	-14	-15	02	04	01	01	01	02
22	1	24	16	03	02	05	04	01	03	-7	-44	04	04	01	01	01	02
22	1	11	10	03	02	06	04	01	05	-51	-123	03	04	01	01	01	02
22	1	10	7	05	02	06	04	01	04	-55	-137	03	04	01	01	01	02
22	1	12	10	03	02	06	04	01	04	-63	-147	03	04	01	01	01	02
22	1	12	12	05	02	04	04	01	05	-47	-176	03	04	01	01	01	02
22	1	16	7	05	02	06	04	01	04	-50	-172	03	04	01	01	01	02
22	1	16	11	05	02	06	04	01	02	-37	-174	03	04	01	01	01	02
22	1	32	16	05	02	06	04	01	03	-40	-155	03	04	01	01	01	02
22	1	37	12	05	02	05	04	01	03	-39	-139	03	04	01	01	01	02
22	1	18	17	05	02	03	04	04	05	-15	-166	03	04	01	01	01	02
22	1	28	11	02	02	04	04	04	04	-22	-150	03	04	01	01	01	02
22	1	18	14	05	02	06	02	02	03	-27	-139	03	04	01	01	01	02
22	1	18	18	05	02	02	04	01	05	-30	-175	03	04	01	01	01	02
22	2	8	6	05	02	06	02	02	03	-28	49	03	04	01	01	01	02
22	2	10	3	02	02	06	04	01	04	-23	45	03	04	01	01	01	02
22	2	12	8	02	02	06	04	01	02	-18	41	03	04	01	01	01	02
22	2	10	6	03	02	06	04	01	05	-8	48	03	04	01	01	01	02
22	2	18	9	05	02	06	04	01	04	9	44	03	04	01	01	01	02
22	2	14	12	05	02	06	02	02	03	1	30	04	04	01	01	01	02
22	2	23	19	05	02	06	02	03	04	17	20	02	04	01	01	01	02
22	2	40	23	03	02	06	02	04	03	-3	3	02	04	01	01	01	02
22	2	14	10	03	02	06	04	01	03	-10	13	02	04	01	01	01	02
22	2	33	16	05	02	06	02	04	03	-19	4	02	04	01	01	01	02
22	2	16	9	03	02	06	02	02	04	36	19	02	04	01	01	01	02
22	2	8	7	05	02	06	02	06	05	44	9	02	04	01	01	01	02
22	2	8	8	06	02	06	02	06	05	41	0	02	04	01	01	01	02
22	2	15	10	03	02	06	02	06	03	33	-6	02	04	01	01	01	02
22	2	19	18	05	02	06	02	02	05	18	4	02	04	01	01	01	02
22	2	10	4	02	02	06	04	01	04	29	10	02	04	01	01	01	02
22	2	20	17	03	02	06	02	02	04	59	15	02	04	01	01	01	02

22	2	37	2	05	02	06	02	02	03	86	4	02	04	01	01	01	02
22	2	22	11	05	02	06	04	01	03	76	-13	02	04	01	01	01	02
22	2	36	19	05	02	06	02	02	04	65	-3	02	04	01	01	01	02
22	2	10	7	05	02	06	04	01	05	39	-25	02	04	01	01	01	02
22	2	29	14	05	02	06	04	01	02	34	-16	02	04	01	01	01	02
22	2	11	9	05	02	06	04	01	05	13	-13	02	04	01	01	01	02
22	2	4	4	02	02	06	04	01	05	11	-19	02	04	01	01	01	02
22	2	16	11	05	02	06	04	01	04	-22	-17	02	04	01	01	01	02
22	2	11	8	03	02	06	04	01	03	-31	-12	02	04	01	01	01	02
22	2	16	9	05	02	06	04	01	04	-26	-6	02	04	01	01	01	02
22	2	00	16	00	00	06	04	01	00	-33*	5	02	04	01	01	01	02
22	2	00	12	00	00	06	02	05	04	-42*	-30	04	04	01	01	01	02
22	2	00	15	00	00	06	02	07	00	-53*	-26	02	04	01	01	01	02
22	2	00	14	00	00	06	02	08	00	-65*	-17	02	04	01	01	01	02
22	2	00	10	00	00	06	02	08	00	-66*	-10	02	04	01	01	01	02
22	1	20	14	05	02	01	04	01	04	-243	-73	03	04	01	01	01	02
22	1	31	21	03	02	04	04	01	03	-225	-80	03	04	01	01	01	02
22	1	36	19	02	02	06	02	02	04	-204	-90	03	04	01	01	01	02
22	1	00	12	00	00	06	04	01	00	-210*	-70	03	04	01	01	01	02
22	1	27	26	05	02	05	04	01	05	-194	-64	03	04	01	01	01	02
22	1	52	27	05	02	05	04	01	03	-213	-15	03	04	01	01	01	02
22	1	24	12	06	02	06	04	01	04	-188	-40	03	04	01	01	01	02
22	1	38	25	02	02	05	04	01	02	-177	-23	03	04	01	01	01	02
22	1	36	16	05	02	06	04	01	04	-158	-19	03	04	01	01	01	02
22	1	32	7	02	02	06	04	01	02	-150	-35	03	04	01	01	01	02
22	4	20	8	02	02	06	02	09	04	-55	-14	02	02	01	14	01	02
22	4	15	14	03	02	06	02	08	03	0	22	02	02	02	14	01	02
22	4	18	11	05	02	06	04	01	03	43	-3	02	05	01	06	03	02
22	3	15	12	05	02	06	02	03	05	90	-8	02	04	01	01	01	02
22	3	22	14	05	02	06	04	01	03	76	-16	02	04	01	01	01	02
22	3	34	13	05	02	06	02	09	04	66	3	02	04	01	01	01	02
22	3	21	9	05	02	06	04	01	03	40	-3	02	04	01	01	01	02
22	3	25	10	05	02	06	04	01	04	37	7	02	04	01	01	01	02
22	3	28	14	03	02	06	02	09	03	24	5	02	04	01	01	01	02
22	3	13	11	02	02	06	02	02	05	26	23	02	02	02	01	01	02
22	3	14	10	05	02	06	02	02	04	13	17	02	04	01	01	01	02
22	3	28	14	05	02	06	04	01	04	-3	16	02	04	01	01	01	02
22	3	26	17	05	02	06	02	06	02	0	5	02	04	01	01	01	02
22	3	15	00	00	00	06	02	04	00	-15*	-2	02	04	01	01	01	02
22	3	22	7	05	02	06	02	02	02	-20	7	02	04	01	01	01	02
22	3	21	13	02	02	06	02	02	02	-24	16	02	04	01	01	01	02
22	3	18	00	00	00	06	02	02	00	-19*	23	02	02	02	01	01	02
22	3	12	10	05	02	06	02	02	03	-49	13	02	04	01	01	01	02
22	3	34	20	05	02	06	02	02	04	-43	-10	02	04	01	01	01	02
22	3	18	11	05	02	06	02	08	03	-52	-18	02	04	01	01	01	02
22	3	25	12	03	02	06	02	09	04	-58	-23	02	04	01	01	01	02
22	3	22	10	05	02	06	02	04	04	-70	-24	02	04	01	01	01	02
22	3	18	12	03	02	06	02	02	02	-65	-9	02	05	01	02	02	02
22	3	18	12	05	02	06	02	09	04	-104	15	03	04	01	01	01	02
22	3	28	12	02	02	06	02	09	04	-95	17	03	04	01	01	01	02
22	3	17	13	05	02	06	04	01	04	-99	28	03	04	01	01	01	02
22	3	18	14	05	02	06	02	06	02	-93	33	03	04	01	01	01	02
22	2	18	00	00	00	06	02	06	00	-81*	25	03	04	01	01	01	02
22	2	16	9	03	02	06	02	02	03	-78	-9	02	04	01	01	01	02
22	2	34	14	05	02	06	04	01	03	-82	6	04	04	01	01	01	02
22	2	16	8	05	02	06	02	05	03	-71	12	02	04	01	01	01	02
22	2	19	10	03	02	06	04	01	03	-67	27	04	04	01	01	01	02
22	2	12	11	02	02	06	02	05	05	-65	42	03	04	01	01	01	02

22	2	14	13	03	02	06	02	02	05	-53	50	03	04	01	01	01	02
22	2	14	9	05	02	06	04	01	02	-49	39	03	04	01	01	01	02
22	2	8	7	03	02	06	04	01	03	-49	28	03	04	01	01	01	02
22	2	31	18	05	02	06	02	02	03	-54	11	02	04	01	01	01	02
22	2	25	14	05	02	06	02	08	03	-55	-14	02	04	01	01	01	02
22	2	27	15	03	02	06	04	01	02	-20	27	04	04	01	01	01	02
22	2	14	10	03	02	06	04	01	02	-40	32	04	04	01	01	01	02
22	2	22	19	05	02	06	02	02	03	-39	15	02	04	01	01	01	02
22	2	28	12	05	02	06	02	02	03	-43	-12	02	04	01	01	01	02
23	3	10	5	05	02	06	02	09	03	-38	-2	02	05	01	03	03	04
23	3	17	9	05	02	06	02	04	03	-26	-6	02	04	01	14	01	04
23	3	14	11	05	02	06	02	04	04	-22	-13	02	05	01	03	04/	04
23	3	16	11	03	02	06	04	01	04	23	-8	02	05	01	05	04\	04
23	3	18	13	03	02	06	04	01	04	-5	-9	02	05	01	04	04\	04
23	3	24	13	02	02	06	04	01	04	73	-12	02	04	01	14	04/	04
23	2	18	16	05	02	06	02	05	03	-125	2	03	04	01	01	01	04
23	2	00	12	00	00	06	02	06	00	-110*	-13	03	04	01	01	01	04
23	2	00	12	00	00	06	02	09	00	-115*	4	03	04	01	01	01	04
23	2	24	13	05	02	06	02	09	03	-105	8	03	04	01	01	01	04
23	2	19	9	03	02	06	02	06	04	-99	-11	03	04	01	01	01	04
23	2	14	8	04	02	06	04	01	04	-85	-23	03	04	01	01	01	04
23	2	18	12	05	02	06	02	08	03	-92	-3	04	04	01	01	01	04
23	2	39	00	00	00	06	02	02	02	-85	16	02	04	01	01	01	04
23	2	32	13	03	02	06	02	06	02	-78	3	02	04	01	01	01	04
23	2	00	14	00	00	06	02	06	00	-77	-13	02	04	01	01	01	04
23	2	43	00	00	00	06	02	04	00	-61*	8	02	04	01	01	01	04
23	2	28	00	00	00	06	02	06	00	-55*	-13	02	04	01	01	01	04
23	2	30	00	00	00	06	04	01	00	-41*	5	02	04	01	01	01	04
23	2	40	00	00	00	06	02	08	03	-26*	2	02	04	01	01	01	04
23	2	21	8	02	02	06	04	01	03	-24	-20	02	04	01	01	01	04
23	2	16	00	00	00	06	04	01	00	-26*	-22	02	04	01	01	01	04
23	2	42	00	00	00	06	02	08	03	-5*	-5	02	04	01	01	01	04
23	2	26	00	00	00	06	04	01	04	2*	18	02	04	01	01	01	04
23	2	00	8	00	02	06	02	02	00	17*	28	02	04	01	01	01	04
23	2	24	24	05	02	06	02	09	05	14	12	02	04	01	01	01	04
23	2	00	12	00	00	06	02	08	03	8*	-10	02	04	01	01	01	04
23	2	10	9	02	02	06	02	06	05	5	-29	02	04	01	01	01	04
23	2	16	14	03	02	06	02	05	05	16	-41	03	04	01	01	01	04
23	2	15	13	05	02	06	04	01	05	28	-25	04	04	01	01	01	04
23	2	38	00	00	00	06	02	02	03	34*	6	02	04	01	01	01	04
23	2	00	5	00	00	06	02	09	02	30*	-15	02	04	01	01	01	04
23	2	00	4	00	00	06	04	01	04	59*	-30	04	04	01	01	01	04
23	2	23	18	02	02	06	04	01	03	43	-15	02	04	01	01	01	04
23	2	8	6	03	02	06	04	01	05	49	-34	03	04	01	01	01	04
23	2	13	11	03	02	06	04	01	05	53	-24	04	04	01	01	01	04
23	2	30	20	05	02	06	04	01	02	62	-10	02	04	01	01	01	04
23	2	28	00	00	00	06	02	03	00	68*	3	02	04	01	01	01	04
23	2	10	9	03	02	06	02	03	05	79	-10	02	04	01	01	01	04
23	2	16	14	02	02	06	04	01	05	85	-32	03	04	01	01	01	04
23	2	29	28	05	02	06	02	03	05	90	3	04	04	01	01	01	04
23	2	00	11	00	00	06	02	04	03	92	-18	04	04	01	01	01	04
23	1	24	20	05	02	06	04	01	05	-206	27	03	04	01	01	01	04
23	1	10	9	05	02	06	04	01	05	-191	23	03	04	01	01	01	04
23	4	34	12	05	02	06	04	01	03	-178	15	03	04	01	01	01	04
23	1	30	16	02	02	03	04	01	03	-166	0	03	04	01	01	01	04
23	1	18	12	03	02	06	04	01	04	-161	29	03	04	01	01	01	04
23	1	00	8	00	00	06	02	05	00	-156*	12	03	04	01	01	01	04
23	1	12	7	02	02	03	04	01	02	-135	0	03	04	01	01	01	04

23	1	20	16	05	02	04	02	09	02	-133	12	03	04	01	01	01	04
23	1	28	18	05	02	06	02	05	03	-115	13	03	04	01	01	01	04
23	1	27	17	05	02	06	02	06	03	-145	33	03	04	01	01	01	04
23	1	22	15	05	02	06	04	01	02	-135	49	03	04	01	01	01	04
23	1	24	18	05	02	04	02	09	04	-108	27	03	04	01	01	01	04
23	1	14	10	05	02	06	02	09	04	-98	32	03	04	01	01	01	04
23	1	17	00	00	00	06	04	01	00	-115*	40	03	04	01	01	01	04
23	1	00	15	00	00	06	04	01	00	-109*	49	03	04	01	01	01	04
23	1	47	22	03	02	02	02	09	02	-85	43	03	04	01	01	01	04
23	1	24	00	00	00	06	02	08	00	-103*	1	03	04	01	01	01	04
23	1	16	00	00	00	06	02	08	00	-97*	6	03	04	01	01	01	04
23	1	23	20	02	02	05	02	07	05	-90	0	04	04	01	01	01	04
23	1	10	9	03	02	06	04	01	05	-93	13	04	04	01	01	01	04
23	1	24	00	00	00	06	04	01	04	-73*	5	02	04	01	01	01	04
23	1	20	7	02	02	05	04	01	04	-69	9	02	04	01	01	01	04
23	1	13	12	02	02	06	04	01	05	-75	20	04	04	01	01	01	04
23	1	10	9	02	02	06	04	01	05	-68	18	02	04	01	01	01	04
23	1	16	15	03	02	06	02	02	05	-45	3	02	04	01	01	01	04
23	1	14	6	03	02	06	04	01	02	-54	-2	02	04	01	01	01	04
23	1	34	26	03	02	03	04	01	04	-45	28	02	04	01	01	01	04
23	1	12	8	03	02	06	02	06	02	-50	42	03	04	01	01	01	04
23	1	17	00	00	00	06	04	01	00	-34*	43	03	04	01	01	01	04
23	1	21	17	05	02	05	02	09	05	-25	20	02	04	01	01	01	04
23	1	14	13	05	02	04	04	01	05	-31	32	04	04	01	01	01	04
23	1	14	00	00	00	06	02	02	00	-28	9	02	04	01	01	01	04
23	1	17	16	03	02	06	02	03	04	-5	2	02	04	01	01	01	04
23	1	33	16	02	02	02	02	03	02	-10	26	02	04	01	01	01	04
23	1	17	00	00	00	06	02	06	02	-13*	41	03	04	01	01	01	04
23	1	18	00	00	00	06	02	06	02	-15*	47	03	04	01	01	01	04
23	1	14	10	05	02	06	04	01	02	-15	53	03	04	01	01	01	04
23	1	10	9	03	02	06	02	07	05	-4	49	03	04	01	01	01	04
23	1	28	27	05	02	02	02	06	05	13	35	04	04	01	01	01	04
23	1	22	14	05	02	03	04	01	03	13	13	02	04	01	01	01	04
23	1	16	8	05	02	06	04	01	02	25	0	02	04	01	01	01	04
23	1	17	9	05	02	06	04	01	02	37	3	02	04	01	01	01	04
23	1	21	18	03	02	06	02	02	03	34	25	02	04	01	01	01	04
23	1	00	12	00	00	06	02	02	00	45*	23	02	04	01	01	01	04
23	1	44	30	05	02	04	04	01	04	61	5	02	04	01	01	01	04
23	1	8	8	04	02	06	04	01	05	62	23	02	04	01	01	01	04
23	1	46	00	00	00	06	02	03	00	73*	13	02	04	01	01	01	04
23	1	00	16	00	00	02	02	05	02	83*	-5	02	04	01	01	01	04
23	1	16	00	00	00	06	04	01	00	105*	-1	03	04	01	01	01	04
23	1	11	6	02	02	06	04	01	04	96	13	03	04	01	01	01	04
23	1	14	10	05	02	06	04	01	02	110	13	03	04	01	01	01	04
23	1	13	9	02	02	05	04	01	03	120	18	03	04	01	01	01	04
23	1	32	20	03	02	04	02	02	02	105	32	03	04	01	01	01	04
23	1	17	13	02	02	06	02	07	02	146	13	03	04	01	01	01	04
23	1	20	10	05	02	06	02	09	04	152	3	03	04	01	01	01	04
23	1	13	8	02	02	03	04	01	03	162	-10	03	04	01	01	01	04
23	1	16	13	03	02	02	02	04	05	167	-28	03	04	01	01	01	04
23	1	15	14	05	02	02	02	06	05	165	-47	03	04	01	01	01	04
23	1	10	8	03	02	06	04	01	05	155	-35	03	04	01	01	01	04
23	1	50	24	02	02	03	02	08	04	148	-23	03	04	01	01	01	04
23	1	28	16	03	02	04	02	02	03	147	-62	03	04	01	01	01	04
23	1	44	20	03	02	04	02	09	04	170	-78	03	04	01	01	01	04
23	1	00	12	00	00	06	04	01	04	150*	-80	03	04	01	01	01	04
23	1	34	26	03	02	05	04	01	04	153	-102	03	04	01	01	01	04
23	1	22	18	05	02	03	02	04	02	135	-114	03	04	01	01	01	04

23	1	15	9	02	02	06	02	03	04	131	-96	03	04	01	01	01	04
23	1	23	18	02	02	03	04	01	04	118	-106	03	04	01	01	01	04
23	1	28	16	05	02	05	04	01	03	110	-98	03	04	01	01	01	04
23	1	33	19	02	02	02	02	03	04	110	-123	03	04	01	01	01	04
23	1	28	00	00	00	02	02	09	00	92*	-101	03	04	01	01	01	04
23	1	26	14	03	02	06	02	09	04	100	-88	03	04	01	01	01	04
23	1	26	11	05	02	02	02	08	04	75	-112	03	04	01	01	01	04
23	1	26	16	03	02	04	02	09	04	62	-114	03	04	01	01	01	04
23	1	8	6	02	02	06	02	09	05	51	-108	03	04	01	01	01	04
23	1	10	00	00	00	06	04	01	02	76*	-96	03	04	01	01	01	04
23	1	20	15	05	02	06	02	09	03	51	-97	03	04	01	01	01	04
23	1	34	18	05	02	05	04	01	03	69	-80	03	04	01	01	01	04
23	1	22	13	03	02	06	02	09	04	89	-76	03	04	01	01	01	04
23	1	30	20	03	02	05	04	01	03	90	-55	03	04	01	01	01	04
23	1	46	15	02	02	06	02	08	03	105	-55	03	04	01	01	01	04
23	1	20	19	03	02	03	02	04	05	120	-62	03	04	01	01	01	04
23	1	00	18	00	00	06	02	04	00	127*	-66	03	04	01	01	01	04
23	1	00	10	00	00	06	02	08	04	115*	-76	03	04	01	01	01	04
23	1	40	29	02	02	02	02	02	03	118	-22	03	04	01	01	01	04
23	1	32	16	02	02	06	02	06	04	53	-52	03	04	01	01	01	04
23	1	27	13	05	02	02	04	01	02	45	-38	03	04	01	01	01	04
23	1	30	18	05	02	06	02	06	03	72	-33	04	04	01	01	01	04
23	1	16	12	02	02	06	02	02	03	81	-28	04	04	01	01	01	04
23	1	12	00	00	00	06	04	01	00	89*	-27	03	04	01	01	01	04
23	1	00	6	00	00	06	02	09	00	101*	-22	03	04	01	01	01	04
23	1	20	00	00	00	06	02	03	00	96*	-15	04	04	01	01	01	04
23	1	11	9	02	02	06	04	01	02	59	-22	04	04	01	01	01	04
23	1	00	14	00	00	06	02	09	00	45*	-15	02	04	01	01	01	04
23	1	00	18	00	00	06	04	01	00	25*	-29	04	04	01	01	01	04
23	1	22	18	03	02	06	04	01	03	23	-15	02	04	01	01	01	04
23	1	30	14	05	02	05	02	06	04	-11	-16	02	04	01	01	01	04
23	1	36	22	05	02	03	02	04	03	-32	-21	02	04	01	01	01	04
23	1	20	5	03	02	06	04	01	03	-43	-14	02	04	01	01	01	04
23	1	20	00	00	00	06	04	01	00	-40*	-34	04	04	01	01	01	04
23	1	11	7	03	02	06	04	01	03	-43	-52	03	04	01	01	01	04
23	1	00	8	00	00	06	04	01	00	-29*	-42	03	04	01	01	01	04
23	1	00	8	00	00	05	04	01	02	-14*	-39	03	04	01	01	01	04
23	1	00	16	00	00	06	04	01	00	-3*	-57	03	04	01	01	01	04
23	1	22	12	02	02	02	02	04	04	0	-43	03	04	01	01	01	04
23	1	32	16	02	02	02	02	04	02	18	-50	03	04	01	01	01	04
23	1	18	12	03	02	02	02	04	04	-13	-56	03	04	01	01	01	04
23	1	18	17	05	02	04	02	05	05	-30	-58	03	04	01	01	01	04
23	1	16	16	05	02	05	04	01	05	37	-72	03	04	01	01	01	04
23	1	10	9	03	02	06	04	01	05	19	-63	03	04	01	01	01	04
23	1	30	15	02	02	04	04	01	04	36	-81	03	04	01	01	01	04
23	1	20	13	03	02	06	02	04	02	30	-104	03	04	01	01	01	04
23	1	18	13	02	02	06	02	03	04	22	-115	03	04	01	01	01	04
23	1	13	12	03	02	06	04	01	05	10	-121	03	04	01	01	01	04
23	1	10	7	02	02	05	04	01	02	1	-119	03	04	01	01	01	04
23	1	28	26	05	02	03	04	01	05	10	-89	03	04	01	01	01	04
23	1	8	8	04	02	06	02	03	05	-4	-103	03	04	01	01	01	04
23	1	28	14	02	02	06	04	01	03	-11	-84	03	04	01	01	01	04
23	1	29	00	00	00	06	04	01	03	-25*	-80	03	04	01	01	01	04
23	1	30	00	00	00	03	02	06	03	-40*	-75	03	04	01	01	01	04
23	1	21	10	02	02	05	04	01	03	-50	-75	03	04	01	01	01	04
23	1	22	8	03	02	05	04	01	03	-54	-83	03	04	01	01	01	04
23	1	17	10	03	02	06	04	01	04	-36	-97	03	04	01	01	01	04
23	1	00	24	05	02	04	04	01	00	-23*	-114	03	04	01	01	01	04

23	1	54	26	05	02	06	02	02	02	-42	-113	03	04	01	01	01	04
23	1	14	10	03	02	02	02	02	02	-62	-114	03	04	01	01	01	04
23	1	18	16	03	02	02	02	03	05	-71	-92	03	04	01	01	01	04
23	1	21	19	05	02	05	04	01	05	-66	-71	03	04	01	01	01	04
23	1	20	14	05	02	06	02	02	05	-77	-56	03	04	01	01	01	04
23	1	14	12	05	02	06	02	09	04	-90	-48	03	04	01	01	01	04
23	1	12	12	05	02	06	02	09	05	-103	-52	03	04	01	01	01	04
23	1	18	00	00	00	06	04	01	00	-72*	-76	03	04	01	01	01	04
23	1	00	9	00	00	06	02	05	00	-79*	-78	03	04	01	01	01	04
23	1	42	14	05	02	02	02	07	03	-85	-90	03	04	01	01	01	04
23	1	19	00	00	00	06	04	01	00	-97*	-89	03	04	01	01	01	04
23	1	10	00	00	00	06	04	01	00	-105*	-106	03	04	01	01	01	04
23	1	12	10	02	02	06	04	01	03	-102	-95	03	04	01	01	01	04
23	1	10	6	05	02	06	04	01	03	-101	-74	03	04	01	01	01	04
23	1	46	19	03	02	03	02	06	02	-128	-97	03	04	01	01	01	04
23	1	20	7	05	03	06	02	06	04	-111	-80	03	04	01	01	01	04
23	1	21	6	05	02	06	02	08	04	-121	-79	03	04	01	01	01	04
23	1	24	14	03	02	04	02	05	04	-130	-81	03	04	01	01	01	04
23	1	10	9	03	02	06	02	02	05	-140	-84	03	04	01	01	01	04
23	1	22	14	03	02	02	02	06	04	-157	-89	03	04	01	01	01	04
23	1	30	17	02	02	05	04	01	04	-179	-86	03	04	01	01	01	04
23	1	25	13	02	02	05	02	02	02	-119	-61	03	04	01	01	01	04
23	1	00	14	00	00	06	04	01	00	-111*	-63	03	04	01	01	01	04
23	1	18	14	03	02	05	02	09	04	-146	-55	03	04	01	01	01	04
23	1	00	12	00	00	00	04	01	00	-150*	-59	03	04	01	01	01	04
23	1	00	11	00	00	06	04	01	00	-154*	-68	03	04	01	01	01	04
23	1	00	9	00	00	06	04	01	00	-140*	-48	03	04	01	01	01	04
23	1	42	28	02	02	05	02	04	04	-185	-49	03	04	01	01	01	04
23	1	25	00	00	00	06	02	03	00	-173*	-33	03	04	01	01	01	04
23	1	22	00	00	00	06	02	03	00	-161*	-42	03	04	01	01	01	04
23	1	10	9	05	02	06	02	05	04	-171	-21	03	04	01	01	01	04
23	1	18	10	05	02	06	02	04	04	-167	-22	03	04	01	01	01	04
23	1	28	11	05	02	06	02	05	04	-151	-4	03	04	01	01	01	04
23	1	23	12	03	02	02	02	08	04	-151	-33	03	04	01	01	01	04
23	1	25	22	06	02	02	02	05	05	-140	-19	03	04	01	01	01	04
23	1	32	22	06	02	05	02	07	02	-120	-14	03	04	01	01	01	04
23	1	23	20	05	02	06	04	01	05	-134	-26	03	04	01	01	01	04
23	1	14	4	03	02	06	04	01	04	-114	-33	03	04	01	01	01	04
23	1	12	8	06	02	06	04	01	03	-100	-29	03	04	01	01	01	04
23	1	22	00	00	00	02	02	07	00	-88*	-29	03	04	01	01	01	04
23	1	20	14	03	02	06	02	06	04	-78	-23	04	04	01	01	01	04
23	1	26	10	05	02	02	02	07	04	-74	-8	02	04	01	01	01	04
23	1	14	12	03	02	02	02	05	03	-61	-18	02	04	01	01	01	04
23	1	00	12	00	00	06	02	07	00	-52*	-17	02	04	01	01	01	04
24	1	34	20	06	02	04	04	01	04	-99	-194	03	04	01	01	01	04
24	1	27	22	06	02	05	04	01	05	-128	-185	03	04	01	01	01	04
24	1	40	28	05	02	04	02	08	05	-78	-147	03	04	01	01	01	04
24	1	35	16	05	02	02	02	02	03	-11	-145	03	04	01	01	01	04
24	1	16	6	05	02	03	02	04	03	-119	-146	03	04	01	01	01	04
24	1	26	10	05	02	06	02	02	04	-128	-150	03	04	01	01	01	04
24	1	20	16	03	02	03	02	02	05	-148	-152	03	04	01	01	01	04
24	1	10	5	03	02	06	04	01	04	-153	-162	03	04	01	01	01	04
24	1	28	25	05	02	06	04	01	03	-97	-123	03	04	01	01	01	04
24	1	34	00	00	00	06	04	01	02	-115*	-114	03	04	01	01	01	04
24	1	28	26	02	02	06	02	06	05	-115	-105	03	04	01	01	01	04
24	1	19	6	03	02	06	04	01	02	-92	-98	03	04	01	01	01	04
24	1	10	6	06	02	06	02	02	05	-83	-92	03	04	01	01	01	04
24	1	26	12	05	02	06	04	01	02	-136	-125	03	04	01	01	01	04

24	1	34	19	05	02	06	04	01	04	-157	-114	03	04	01	01	01	04
24	1	19	12	02	02	06	04	01	03	-180	-120	03	04	01	01	01	04
24	1	12	5	02	02	06	04	01	03	-193	-111	03	04	01	01	01	04
24	1	9	6	03	02	06	04	01	03	-189	-99	03	04	01	01	01	04
24	1	36	36	03	02	02	02	09	05	-165	-90	03	04	01	01	01	04
24	1	14	12	03	02	05	04	01	05	-208	-73	03	04	01	01	01	04
24	1	50	20	03	02	06	04	01	03	-194	-63	03	04	01	01	01	04
24	1	20	18	05	02	06	02	08	05	-182	-64	03	04	01	01	01	04
24	1	28	24	03	02	03	02	09	05	-147	-65	03	04	01	01	01	04
24	1	00	10	00	00	06	04	01	06	-131*	-70	03	04	01	01	01	04
24	1	12	10	02	02	06	04	01	05	-122	-71	03	04	01	01	01	04
24	1	26	18	05	02	02	02	07	04	-129	-55	03	04	01	01	01	04
24	1	24	22	05	02	03	02	02	05	-170	-43	03	04	01	01	01	04
24	1	24	24	05	02	02	02	07	05	-140	-39	03	04	01	01	01	04
24	1	18	14	06	02	05	04	01	05	-105	-50	03	04	01	01	01	04
24	1	28	12	02	02	06	02	08	03	-97	-30	04	04	01	01	01	04
24	1	16	13	02	02	06	04	01	05	-87	-19	04	04	01	01	01	04
24	1	22	19	02	02	05	04	01	05	-193	-17	03	04	01	01	01	04
24	1	18	10	03	02	06	04	01	02	-161	-10	03	04	01	01	01	04
24	1	22	12	03	02	06	02	03	04	-140	-11	03	04	01	01	01	04
24	1	21	12	05	02	06	04	01	05	-175	-2	03	04	01	01	01	04
24	1	14	10	03	02	06	04	01	02	-158	11	03	04	01	01	01	04
24	1	22	9	03	02	03	02	04	04	-156	23	03	04	01	01	01	04
24	1	17	12	05	02	06	04	01	05	-168	42	03	04	01	01	01	04
24	1	26	26	02	02	04	02	02	05	-135	15	03	04	01	01	01	04
24	1	24	14	05	02	04	02	09	03	-124	32	03	04	01	01	01	04
24	1	20	9	03	02	04	02	02	03	-116	36	03	04	01	01	01	04
24	1	26	12	05	02	06	04	01	04	-112	7	04	04	01	01	01	04
24	1	00	28	05	00	06	02	08	00	-97*	15	04	04	01	01	01	04
24	1	40	19	06	02	06	02	02	05	-86	32	03	04	01	01	01	04
24	1	9	9	04	02	06	02	02	05	-97	2	02	04	01	01	01	04
24	1	39	14	05	02	02	02	08	02	-78	7	02	04	01	01	01	04
24	1	00	12	00	00	04	04	01	02	-69*	10	02	04	01	01	01	04
24	1	40	10	05	02	06	02	02	04	-68	38	03	04	01	01	01	04
24	1	42	00	00	00	02	02	02	04	-67*	46	03	04	01	01	01	04
24	1	28	10	03	02	04	02	02	02	-87	59	03	04	01	01	01	04
24	1	18	00	05	00	06	04	01	00	-63*	57	03	04	01	01	01	04
24	1	30	16	05	02	05	02	02	05	-38	66	03	04	01	01	01	04
24	1	26	17	03	02	05	02	02	03	-10	70	03	04	01	01	01	04
24	1	28	13	02	02	04	02	02	02	-24	45	03	04	01	01	01	04
24	1	36	14	03	02	02	02	02	02	-14	30	04	04	01	01	01	04
24	1	27	22	05	02	06	04	01	05	-40	24	04	04	01	01	01	04
24	1	17	17	05	02	06	02	09	03	-27	14	02	04	01	01	01	04
24	1	25	10	02	02	06	04	01	04	-3	20	04	04	01	01	01	04
24	1	00	8	00	00	06	02	02	02	-40*	37	03	04	01	01	01	04
24	1	00	10	00	00	02	02	02	02	-6	49	03	04	01	01	01	04
24	1	29	21	05	02	02	02	03	05	18	23	04	04	01	01	01	04
24	1	30	00	05	00	06	02	09	00	15*	10	02	04	01	01	01	04
24	1	20	00	00	00	06	04	01	00	25*	41	03	04	01	01	01	04
24	1	20	00	05	00	06	04	01	05	32*	30	03	04	01	01	01	04
24	1	11	10	03	02	06	04	01	05	43	49	03	04	01	01	01	04
24	1	00	11	05	00	06	02	02	03	46*	34	03	04	01	01	01	04
24	1	23	14	05	02	02	02	09	02	54	27	03	04	01	01	01	04
24	1	12	10	05	02	06	02	02	05	53	45	03	04	01	01	01	04
24	1	22	00	00	00	06	02	03	00	64*	35	03	04	01	01	01	04
24	1	22	8	03	02	06	02	02	04	68	48	03	04	01	01	01	04
24	1	27	00	05	00	06	02	02	00	80*	36	03	04	01	01	01	04
24	1	23	20	03	02	06	02	02	02	97	34	03	04	01	01	01	04

24	1	00	20	00	00	06	02	04	02	112*	25	03	04	01	01	01	04
24	1	12	6	03	02	06	04	01	02	73	40	03	04	01	01	01	04
24	1	20	8	03	02	02	02	02	02	88	52	03	04	01	01	01	04
24	1	12	00	00	00	06	02	02	03	100	49	03	04	01	01	01	04
24	1	19	15	03	02	03	02	02	02	115	51	03	04	01	01	01	04
24	1	28	10	05	02	03	02	02	02	94	65	03	04	01	01	01	04
24	1	16	10	05	02	05	04	01	05	76	77	03	04	01	01	01	04
24	1	21	6	02	02	05	04	01	04	126	65	03	04	01	01	01	04
24	1	23	11	05	02	06	04	01	03	109	8	03	04	01	01	01	04
24	1	22	14	03	02	05	04	01	04	138	28	03	04	01	01	01	04
24	1	24	12	05	02	05	04	01	04	154	18	03	04	01	01	01	04
24	1	00	24	00	00	06	02	04	00	124*	17	03	04	01	01	01	04
24	1	16	7	03	02	02	02	02	04	154	33	03	04	01	01	01	04
24	1	72	44	03	02	02	02	02	02	65	0	02	03	03	01	01	04
24	1	19	15	05	02	06	04	01	05	165	-7	03	04	01	01	01	04
24	1	35	16	05	02	05	04	01	02	160	-47	03	04	01	01	01	04
24	1	26	18	05	02	06	04	01	03	166	-66	03	04	01	01	01	04
24	1	18	8	05	02	06	04	01	03	145	-73	03	04	01	01	01	04
24	1	12	11	06	02	06	04	01	05	129	-85	03	04	01	01	01	04
24	1	6	5	03	02	06	04	01	05	-136	-83	03	04	01	01	01	04
24	1	5	5	04	02	06	04	01	05	136	-86	03	04	01	01	01	04
24	1	27	10	03	02	06	04	01	04	-166	-144	03	04	01	01	01	04
24	1	23	14	05	02	04	04	01	02	-146	-159	03	04	01	01	01	04
24	1	43	24	06	02	02	02	06	02	60	-40	03	04	01	01	01	04
24	1	29	10	05	02	06	04	01	02	84	-26	03	04	01	01	01	04
24	1	32	20	02	02	04	04	01	04	8	-185	03	04	01	01	01	04
24	1	31	23	05	02	03	04	01	05	-26	-136	03	04	01	01	01	04
24	1	12	9	02	02	06	04	01	03	-7	-132	03	04	01	01	01	04
24	1	14	13	05	02	06	04	01	05	-13	-110	03	04	01	01	01	04
24	1	13	10	02	02	05	04	01	05	40	-88	03	04	01	01	01	04
24	1	10	4	06	02	06	04	01	02	-7	-69	03	04	01	01	01	04
24	1	6	3	02	02	06	04	01	03	-8	-62	03	04	01	01	01	04
24	1	32	26	06	02	06	02	06	02	21	-29	02	04	01	01	01	04
24	1	26	7	06	02	06	02	06	02	-13	-29	02	04	01	01	01	04
24	2	21	13	05	02	06	02	02	05	-34	14	02	04	01	01	01	04
24	2	15	00	03	00	06	04	01	05	-35	26	04	04	01	01	01	04
24	2	27	17	05	02	06	04	01	02	-21	24	02	04	01	01	01	04
24	2	17	16	05	02	06	02	02	03	-18	35	02	02	02	01	01	04
24	2	00	10	00	00	06	02	02	03	2*	39	02	04	01	01	01	04
24	2	41	10	05	02	06	02	03	04	3	25	02	04	01	01	01	04
24	2	18	17	05	02	06	02	08	05	0	6	02	02	02	01	01	04
24	2	32	30	06	02	06	02	02	05	25	28	02	02	02	01	01	04
24	2	16	12	03	02	06	02	04	02	26	5	02	04	01	01	01	04
24	2	28	00	00	00	06	02	02	00	48*	6	02	04	01	01	01	04
24	2	26	7	03	02	06	02	02	02	74	21	02	02	02	01	01	04
24	2	20	6	05	02	06	02	02	02	85	17	02	04	01	01	01	04
24	2	26	14	05	02	06	02	02	04	13	11	02	04	01	01	01	04
24	2	19	16	03	02	06	02	02	05	98*	28	02	02	02	01	01	04
24	2	00	10	00	00	06	03	01	05	83*	10	02	04	01	01	01	04
24	2	00	20	05	00	06	02	04	02	104	-2	02	04	01	01	01	04
24	2	27	16	05	02	06	04	01	04	82	0	02	04	01	01	01	04
24	2	28	00	00	00	06	04	01	02	85*	16	02	04	01	01	01	04
24	2	20	16	02	02	06	02	02	05	68	-9	02	04	01	01	01	04
24	2	28	11	03	02	06	02	09	04	57	-16	02	04	01	01	01	04
24	2	00	22	05	00	06	02	02	00	62*	-3	02	04	01	01	01	04
24	2	12	7	05	02	06	04	01	02	46	-26	04	04	01	01	01	04
24	2	00	22	05	00	06	02	08	00	40*	-17	02	04	01	01	01	04
24	2	00	26	05	00	06	02	06	02	17*	-15	02	04	01	01	01	04

24	2	14	6	02	02	06	02	02	03	-8	-18	02	04	01	01	01	04
24	2	12	7	03	02	06	04	01	02	33	-4	02	04	01	01	01	04
24	2	16	12	05	02	06	04	01	02	-55	5	02	04	01	01	01	04
24	2	20	13	03	02	06	02	09	04	-95	20	02	04	01	01	01	04
24	2	8	8	04	02	06	04	01	04	-76	5	02	04	01	01	01	04
24	2	20	10	05	02	06	02	06	02	-75	20	02	04	01	01	01	04
24	2	34	18	05	02	06	04	01	02	-60	18	02	04	01	01	01	04
24	2	00	20	05	00	06	03	01	00	-50*	30	02	04	01	01	01	04
24	3	15	12	05	02	06	02	02	05	-35	22	02	05	01	03	05	04
24	3	21	13	05	02	06	04	01	02	14	16	02	05	01	04	02	04
24	3	31	19	06	02	06	02	04	02	28	12	02	05	01	05	02	04
24	3	18	12	03	02	06	04	01	02	64	18	02	05	01	06	02	04
24	3	13	8	05	02	06	02	04	02	94	13	02	04	01	01	01	04
24	3	14	9	05	02	06	02	03	04	93	-1	02	04	01	01	01	04
24	3	12	10	03	02	06	02	05	05	76	-4	02	04	01	15	01	04
24	3	13	9	05	02	06	04	01	05	60	-3	02	04	01	15	01	04
24	3	15	14	04	02	06	04	01	05	40	-15	02	05	01	05	05	04
24	3	22	22	05	02	06	04	01	05	35	-4	02	04	01	15	01	04
24	3	16	8	05	02	06	02	05	04	17	-6	02	05	01	05	04	04
24	3	20	12	05	02	06	02	04	04	-1	-10	02	05	01	04	04	04
24	3	14	8	05	02	06	02	02	02	-15	-3	02	05	01	03	02	04
25	5	18	12	02	02	06	02	08	02	-86	-3	02	05	01	18	01	02, 04
25	5	14	9	05	02	06	02	07	04	-70	-12	02	05	01	18	01	02, 04
25	5	30	13	05	02	06	04	01	04	-52	-8	02	05	01	18	01	02, 04
25	5	11	8	05	02	06	02	09	03	-41	4	02	05	01	18	01	02, 04
25	4	15	6	02	02	06	02	04	03	-99	-4	02	04	01	01	01	02, 04
25	4	14	13	05	02	06	02	08	02	-80	-2	02	05	01	18	01	02, 04
25	4	16	7	05	02	06	02	06	03	-64	-4	02	05	01	18	01	02, 04
25	4	11	5	02	02	06	02	01	03	-55	-11	02	05	01	18	01	02, 04
25	4	7	6	05	02	06	02	02	03	-34	3	02	04	01	01	01	02, 04
25	4	6	5	03	02	06	02	09	05	-31	1	02	04	01	01	01	02, 04
25	4	15	8	02	02	06	02	02	03	-33	16	02	02	02	01	01	02, 04
25	4	27	22	05	02	06	02	02	02	-12	14	02	02	02	01	01	02, 04
25	4	18	7	05	02	06	02	03	02	21	19	02	02	02	01	01	02, 04
25	4	27	22	05	02	06	02	02	03	15	5	02	02	02	01	01	02, 04
25	4	30	18	02	02	06	02	04	02	65	-4	02	04	01	01	01	02, 04
25	4	22	14	05	02	06	02	06	02	7	-14	02	02	04	01	01	02, 04
25	4	40	12	05	02	06	02	06	02	25	-20	02	02	04	01	01	02, 04
25	4	10	8	02	02	06	02	06	02	21	-15	02	02	04	01	01	02, 04
25	4	8	8	05	02	06	02	01	04	47	-15	02	04	01	01	01	02, 04
25	3	8	4	02	02	06	02	02	03	-84	24	04	04	01	01	01	02, 04
25	3	9	7	02	02	06	02	02	02	-79	25	04	04	01	01	01	02, 04
25	3	12	11	05	02	06	02	02	04	-77	17	02	04	01	01	01	02, 04
25	3	16	8	05	02	06	02	04	04	-93	7	02	04	01	01	01	02, 04
25	3	10	6	03	02	06	02	06	04	-87	-33	03	04	01	01	01	02, 04
25	3	20	18	05	02	06	02	02	04	-62	16	02	04	01	01	01	02, 04
25	3	38	32	05	02	06	02	06	02	-70	-17	02	04	01	01	01	02, 04
25	3	36	18	05	02	06	02	07	04	-43	-7	02	04	01	01	01	02, 04
25	3	22	16	03	02	06	02	02	04	-34	3	02	04	01	01	01	02, 04
25	3	00	12	00	00	06	02	02	00	-24*	-7	02	04	01	01	01	02, 04
25	3	16	8	03	02	06	02	02	04	-15	-3	02	04	01	01	01	02, 04
25	3	40	00	00	00	06	02	02	02	-19*	15	02	02	02	01	01	02, 04
25	3	48	15	05	02	06	02	06	02	-40	-24	02	02	04	01	01	02, 04
25	3	24	00	00	00	06	02	06	00	-47*	-29	02	02	04	01	01	02, 04
25	3	00	17	00	00	06	02	05	00	-25*	-35	04	04	01	01	01	02, 04
25	3	00	7	00	00	06	02	06	02	-14*	-28	04	04	01	01	01	02, 04
25	3	18	5	02	02	06	02	07	04	-9	-21	02	04	01	01	01	02, 04
25	3	40	8	05	02	06	02	06	04	-7	-13	02	04	01	01	01	02, 04

25	3	16	9	05	02	06	02	02	04	6	1	02	04	01	01	01	02, 04
25	3	32	14	05	02	06	02	09	04	15	12	02	04	01	01	01	02, 04
25	3	22	18	05	02	06	02	08	02	28	-15	02	04	01	01	01	02, 04
25	3	30	18	05	02	06	02	08	02	45	-12	02	04	01	01	01	02, 04
25	3	38	16	03	02	06	02	06	02	22	-17	02	02	04	01	01	02, 04
25	3	20	12	03	02	06	02	06	04	11	-35	03	04	01	01	01	02, 04
25	3	41	12	03	02	06	02	04	02	69	10	02	04	01	01	01	02, 04
25	3	58	22	05	02	06	02	04	02	70	-4	02	04	01	01	01	02, 04
25	3	20	00	00	00	06	04	01	00	64	-17	02	04	01	01	01	02, 04
25	3	26	10	02	02	06	04	01	04	105	1	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	10	7	02	02	06	04	01	02	-118	15	03	04	01	01	01	02, 04
25	2	10	6	02	02	06	04	01	04	-110	14	03	04	01	01	01	02, 04
25	2	14	6	02	02	06	02	06	04	-111	5	04	04	01	01	01	02, 04
25	2	20	12	05	02	06	04	01	04	-111	-7	04	04	01	01	01	02, 04
25	2	22	12	05	02	06	02	02	03	-91	25	04	04	01	01	01	02, 04
25	2	14	8	02	02	06	04	01	03	-83	19	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	9	8	02	02	06	04	01	05	-91	11	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	12	10	02	02	06	02	06	05	-97	4	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	22	13	02	02	06	02	02	03	-68	17	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	19	6	02	02	06	04	01	04	-95	-13	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	30	8	05	02	06	02	05	04	-90	-18	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	18	17	02	02	06	02	06	05	-86	-34	04	04	01	01	01	02, 04
25	2	00	10	00	00	06	04	01	00	-72*	5	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	22	18	02	02	06	02	06	05	-59	-7	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	14	11	03	02	06	02	08	04	-52	6	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	12	10	05	02	06	02	09	05	-56	15	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	44	00	00	00	06	04	01	00	-52*	-22	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	10	10	05	02	06	04	01	05	-68	-35	04	04	01	01	01	02, 04
25	2	12	8	03	02	06	04	01	02	-65	-23	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	13	12	03	02	06	04	01	05	-54	-26	04	04	01	01	01	02, 04
25	2	17	14	05	02	06	04	01	05	-38	-27	04	04	01	01	01	02, 04
25	2	12	4	03	02	06	02	06	03	-49	18	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	6	4	02	02	06	02	06	03	-43	21	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	7	6	02	02	06	04	01	05	-41	29	04	04	01	01	01	02, 04
25	2	18	8	02	02	06	04	01	04	-26	37	04	04	01	01	01	02, 04
25	2	00	12	00	00	06	04	01	00	-25*	33	04	04	01	01	01	02, 04
25	2	28	10	02	02	06	02	02	04	-24	23	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	28	12	05	02	06	04	01	04	-17	12	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	18	9	02	02	06	02	07	04	-34	14	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	20	11	05	02	06	04	01	04	-35	3	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	12	10	05	02	06	02	06	05	-23	3	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	00	20	00	00	06	02	06	00	-25*	-4	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	38	18	05	02	06	02	06	02	-15	-23	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	38	16	05	02	06	02	06	04	14	-6	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	15	15	02	02	06	04	01	05	7	-7	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	16	8	02	02	06	04	01	02	4	6	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	44	14	05	02	06	04	01	04	9	18	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	00	10	00	00	06	04	01	00	-23*	-36	03	04	01	01	01	02, 04
25	2	00	18	00	00	06	02	07	00	-5*	-39	03	04	01	01	01	02, 04
25	2	19	10	03	02	06	04	01	04	13	-41	03	04	01	01	01	02, 04
25	2	14	7	03	02	06	04	01	02	4	-33	03	04	01	01	01	02, 04
25	2	25	14	03	02	06	02	07	04	50	-49	03	04	01	01	01	02, 04
25	2	24	20	05	02	06	02	06	05	37	-37	03	04	01	01	01	02, 04
25	2	30	10	05	02	06	04	01	04	18	-31	04	04	01	01	01	02, 04
25	2	27	22	05	02	06	02	06	03	25	-16	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	18	10	05	02	06	04	01	03	72	-34	03	04	01	01	01	02, 04
25	2	14	4	05	02	06	02	06	04	61	-33	03	04	01	01	01	02, 04
25	2	10	7	05	02	06	02	06	04	52	-30	03	04	01	01	01	02, 04

25	2	8	7	05	02	06	04	01	05	43	-26	04	04	01	01	01	02, 04
25	2	22	10	02	02	06	04	01	04	34	-4	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	22	10	05	02	06	02	03	04	53	0	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	20	8	02	02	06	02	02	04	54	-9	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	26	17	05	02	06	04	01	04	72	-9	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	12	10	03	02	06	04	01	05	56	-22	04	04	01	01	01	02, 04
25	2	22	9	05	02	06	02	06	02	90	-35	03	04	01	01	01	02, 04
25	2	24	22	05	02	06	02	06	05	107	-29	03	04	01	01	01	02, 04
25	2	00	11	00	00	06	04	01	00	87*	-13	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	00	10	00	00	06	04	01	00	109*	-6	04	04	01	01	01	02, 04
25	2	36	17	05	02	06	02	04	04	115	-4	04	04	01	01	01	02, 04
25	2	28	19	05	02	06	02	02	02	34	19	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	32	00	00	00	06	02	02	00	52*	13	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	32	12	02	02	06	02	02	04	65	10	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	00	10	00	00	06	04	01	00	70*	3	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	28	14	03	02	06	02	03	04	80	20	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	22	00	00	00	06	02	02	00	95*	0	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	26	00	00	00	06	02	02	00	92*	3	02	04	01	01	01	02, 04
25	2	22	12	03	02	06	04	01	04	105	15	04	04	01	01	01	02, 04
25	2	00	17	05	00	06	02	02	00	110*	18	04	04	01	01	01	02, 04
25	1	10	7	03	02	05	04	01	04	-285	-29	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	24	10	02	02	05	04	01	03	-265	-34	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	10	4	03	02	05	04	01	03	-253	-51	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	36	23	02	02	05	04	01	03	-237	-20	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	41	20	05	02	05	04	01	04	-217	-100	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	24	20	05	02	05	04	01	04	-193	-118	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	44	21	05	02	06	02	04	03	-169	-12	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	22	8	02	02	02	02	08	03	-184	-11	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	25	13	02	02	06	04	01	04	-186	-36	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	14	14	05	02	05	04	01	05	-185	-39	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	50	18	05	02	05	02	03	03	-175	-65	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	14	5	02	02	06	04	01	04	-169	-85	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	26	16	05	02	04	02	02	03	-160	-96	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	19	10	05	02	05	04	01	04	-163	-114	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	16	8	05	02	06	04	01	04	-148	-111	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	20	19	05	02	04	04	01	05	-153	-120	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	26	18	02	02	05	04	01	04	-141	-135	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	18	16	05	02	05	02	02	05	-128	-159	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	37	22	05	02	05	02	02	04	-170	-181	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	28	12	05	02	06	04	01	04	-122	-191	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	10	9	05	02	06	04	01	05	-134	-203	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	24	10	05	02	05	04	01	04	-132	-207	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	48	28	05	02	05	04	01	04	-57	-162	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	22	12	05	02	06	04	01	04	-89	-146	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	16	16	05	02	06	02	02	05	-64	-133	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	10	7	05	02	06	04	01	02	-93	-133	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	10	10	02	02	06	04	01	05	-138	-125	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	40	18	05	02	03	02	03	04	-115	-117	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	39	17	05	02	06	02	03	04	-97	-114	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	20	11	05	02	06	04	01	04	-69	-110	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	28	27	05	02	05	04	01	05	-155	-69	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	16	12	02	02	06	02	02	02	-145	-83	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	16	6	05	02	06	02	05	04	-144	-95	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	32	18	05	02	05	04	01	02	-127	-98	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	00	18	00	00	03	02	05	00	-105*	-92	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	22	00	00	00	03	04	01	00	-95*	-95	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	6	6	02	02	06	04	01	05	-83	-105	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	8	8	03	02	06	04	01	05	-79	-94	03	04	01	01	01	02, 04

25	1	18	10	05	02	06	04	01	02	-67	-95	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	21	19	05	02	02	04	01	03	-127	-77	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	23	10	02	02	02	02	03	04	-107	-75	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	28	6	05	02	06	02	05	04	-95	-74	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	21	17	05	02	05	04	01	04	-84	-74	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	26	18	02	02	05	04	01	02	-62	-85	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	24	10	05	02	06	04	01	02	-49	-71	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	20	8	05	02	06	02	02	04	-65	-57	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	44	17	05	02	05	02	04	03	-88	-39	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	35	8	02	02	05	04	01	03	-104	-44	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	18	14	05	02	06	02	09	05	-110	-33	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	11	5	02	02	06	02	06	04	-106	-49	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	20	12	05	02	06	02	04	03	-117	-59	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	17	8	03	02	06	02	08	03	-131	-62	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	22	17	02	02	06	04	01	03	-142	-66	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	18	00	00	00	06	02	02	00	-140*	-46	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	32	19	02	02	03	02	02	03	-130	-38	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	24	12	05	02	06	04	01	03	-154	-17	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	14	6	05	02	06	04	01	03	-145	-20	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	20	18	05	02	06	04	01	03	-139	-20	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	00	10	00	00	03	04	01	04	-123*	-6	04	04	01	01	01	02, 04
25	1	00	19	00	00	04	02	06	04	-107*	-13	02	04	01	01	01	02, 04
25	1	20	12	05	02	06	04	01	04	-83	-9	02	04	01	01	01	02, 04
25	1	43	17	05	02	05	04	01	03	-57	-24	02	04	01	01	01	02, 04
25	1	13	00	00	00	06	04	01	00	-72*	-22	02	04	01	01	01	02, 04
25	1	16	00	00	00	06	02	06	00	-77*	-35	04	04	01	01	01	02, 04
25	1	9	5	05	02	06	04	01	03	-67	-34	04	04	01	01	01	02, 04
25	1	20	00	00	00	06	02	06	00	-69*	-40	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	18	00	00	00	06	02	06	00	-64*	-47	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	28	12	03	02	06	02	02	04	-47	-2	02	04	01	01	01	02, 04
25	1	00	18	00	00	02	02	06	04	-1*	-8	02	04	01	01	01	02, 04
25	1	30	18	03	02	02	02	06	04	-20	-22	02	04	01	01	01	02, 04
25	1	32	00	00	00	06	02	05	00	-36*	-22	02	04	01	01	01	02, 04
25	1	8	3	02	02	06	04	01	02	-24	-12	02	04	01	01	01	02, 04
25	1	36	00	00	00	06	02	06	02	-30*	-27	02	04	01	01	01	02, 04
25	1	8	8	03	02	06	04	01	05	3	-19	02	04	01	01	01	02, 04
25	1	24	00	00	00	02	02	06	00	8*	-26	04	04	01	01	01	02, 04
25	1	48	24	02	02	05	04	01	03	16	15	02	04	01	01	01	02, 04
25	1	10	7	03	02	06	04	01	03	29	-3	02	04	01	01	01	02, 04
25	1	14	00	00	00	06	04	01	00	35*	-5	02	04	01	01	01	02, 04
25	1	34	20	05	02	02	02	07	02	28	-8	02	04	01	01	01	02, 04
25	1	14	8	05	02	06	04	01	04	21	-36	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	14	8	05	02	06	04	01	02	39	-31	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	14	8	03	02	06	02	07	04	51	-32	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	10	7	02	02	06	04	01	05	45	-40	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	16	12	05	02	06	04	01	03	35	-41	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	34	20	05	02	06	04	01	02	7	-43	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	35	18	05	02	02	02	07	04	-12	-56	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	33	00	00	00	06	02	06	00	-37*	-40	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	26	16	05	02	02	04	01	04	-32	-57	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	32	12	05	02	05	04	01	04	32	-67	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	32	12	02	02	04	04	01	04	30	-80	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	34	21	05	02	05	04	01	04	10	-97	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	12	10	05	02	06	04	01	04	23	-116	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	12	8	02	02	06	04	01	04	28	-123	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	20	16	05	02	05	04	01	04	0	-115	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	21	16	03	02	05	04	01	04	-34	-104	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	13	8	02	02	06	04	01	03	-35	-123	03	04	01	01	01	02, 04

25	1	18	18	05	02	05	04	01	02	-35	-136	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	7	5	02	02	06	04	01	05	-30	-150	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	8	4	05	02	06	04	01	04	-19	-150	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	16	14	05	02	02	04	01	05	-27	-163	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	26	10	02	02	05	04	01	04	2	-176	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	24	16	03	02	05	04	01	04	46	-135	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	22	22	02	02	05	04	01	05	72	-141	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	16	5	02	02	06	04	01	04	70	-127	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	10	6	02	02	06	04	01	04	81	-125	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	14	12	05	02	06	04	01	05	86	-139	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	15	14	05	02	04	04	01	05	95	-127	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	18	14	05	02	02	02	03	05	98	-109	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	32	30	03	02	05	02	02	05	74	-110	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	30	16	05	02	06	04	01	04	55	-101	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	10	8	03	02	06	04	01	03	57	-85	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	46	20	02	02	05	04	01	04	72	-73	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	48	18	05	02	05	04	01	04	106	-83	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	10	8	03	02	05	04	01	05	86	-67	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	12	10	03	02	02	04	01	05	79	-59	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	26	14	05	02	06	02	08	02	85	-54	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	30	14	02	02	06	04	01	04	116	-57	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	12	11	03	02	06	04	01	05	118	-71	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	34	20	05	02	06	04	01	04	127	-78	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	38	8	02	03	05	04	01	04	156	-67	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	14	8	03	02	06	04	01	04	167	-52	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	35	30	05	02	03	02	09	05	152	-46	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	46	14	02	03	06	04	01	03	135	-44	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	30	12	05	02	03	02	03	04	125	-28	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	38	20	02	02	03	02	06	02	105	-37	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	58	20	05	02	02	02	08	03	173	-10	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	00	22	00	00	03	02	08	00	156*	-2	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	00	18	00	00	06	04	01	00	146*	17	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	22	00	00	00	02	04	01	00	145*	-10	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	20	00	00	00	06	02	07	00	160*	-24	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	12	10	05	02	02	04	01	05	75	-40	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	12	00	00	00	06	02	06	00	63*	-30	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	30	22	05	03	04	02	02	03	58	-7	02	04	01	01	01	02, 04
25	1	32	8	05	02	05	04	01	02	80	-24	04	04	01	01	01	02, 04
25	1	15	14	02	02	05	04	01	05	79	-12	02	04	01	01	01	02, 04
25	1	14	9	02	02	05	02	08	02	82	-16	02	04	01	01	01	02, 04
25	1	13	12	05	02	06	04	01	05	104	-18	04	04	01	01	01	02, 04
25	1	26	14	05	02	02	02	03	04	103	-3	02	04	01	01	01	02, 04
25	1	6	6	02	02	06	04	01	05	116	-13	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	40	26	05	02	02	02	04	04	120	7	04	03	03	01	01	02, 04
25	1	38	30	05	02	05	04	01	04	114	50	03	03	02	01	01	02, 04
25	1	60	32	05	02	05	04	01	02	80	37	04	03	02	01	01	02, 04
25	1	38	15	02	02	06	04	01	04	75	14	02	04	01	01	01	02, 04
25	1	17	12	05	02	02	02	02	04	75	2	02	04	01	01	01	02, 04
25	1	22	18	03	02	02	02	02	04	39	9	02	04	01	01	01	02, 04
25	1	15	00	00	00	06	02	02	00	38*	20	02	04	01	01	01	02, 04
25	1	00	17	00	00	06	04	01	00	46*	33	04	04	01	01	01	02, 04
25	1	00	26	00	00	06	04	01	02	45*	40	03	03	02	01	01	02, 04
25	1	64	33	02	02	06	04	01	02	5	33	04	03	02	01	01	02, 04
25	1	17	9	03	02	06	04	01	04	-7	51	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	24	12	03	02	03	02	02	03	-15	12	02	04	01	01	01	02, 04
25	1	28	12	02	02	06	04	01	02	-16	11	02	04	01	01	01	02, 04
25	1	16	8	05	02	06	04	01	04	-32	-1	02	04	01	01	01	02, 04
25	1	16	5	02	02	06	02	02	03	-35	23	02	04	01	01	01	02, 04

25	1	50	34	03	02	06	02	02	02	-52	24	02	03	02	01	01	02, 04
25	1	16	10	05	02	06	04	01	04	-94	0	02	04	01	01	01	02, 04
25	1	00	10	00	00	06	02	02	02	-97*	15	02	04	01	01	01	02, 04
25	1	00	8	00	00	06	02	02	03	-93*	26	04	04	01	01	01	02, 04
25	1	12	6	03	02	06	04	01	04	-89	34	04	04	01	01	01	02, 04
25	1	18	2	03	02	06	04	01	03	-82	24	04	04	01	01	01	02, 04
25	1	20	8	03	02	06	04	01	02	-84	56	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	22	16	05	02	06	02	07	04	-78	5	02	04	01	01	01	02, 04
25	1	12	00	00	00	06	02	03	00	-72*	12	02	04	01	01	01	02, 04
25	1	38	23	03	02	05	02	02	02	-123	15	04	03	02	01	01	02, 04
25	1	16	10	05	02	06	02	06	02	-145	4	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	28	8	05	02	06	02	08	03	-143	20	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	14	00	00	00	06	02	09	00	-148*	23	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	28	20	05	02	04	02	02	04	-169	16	03	04	01	01	01	02, 04
25	1	14	10	05	02	06	04	01	04	-185	13	03	04	01	01	01	02, 04
26	4	22	12	05	02	06	02	02	02	-2	14	02	02	02	14	01	02, 04
26	4	14	9	05	02	06	02	03	04	-35	4	02	04	01	14	01	02, 04
26	4	18	10	05	02	06	02	09	02	-25	-3	02	04	01	14	01	02, 04
26	4	10	7	05	02	06	04	01	05	-3	1	02	04	01	14	01	02, 04
26	4	10	6	05	02	06	04	01	02	29	-11	02	04	01	14	01	02, 04
26	4	25	9	05	02	06	02	03	04	50	-9	02	04	01	14	01	02, 04
26	3	28	21	03	02	06	02	08	03	-48	-7	02	02	05	01	01	02, 04
26	3	18	00	00	00	06	02	09	00	-45*	8	02	02	02	01	01	02, 04
26	3	16	00	00	00	06	02	02	00	-35*	11	02	02	02	01	01	02, 04
26	3	18	14	05	02	06	02	02	02	-36	1	02	04	01	01	01	02, 04
26	3	28	00	00	00	06	02	02	00	-23*	6	02	02	02	01	01	02, 04
26	3	26	20	05	02	06	02	02	03	-16	4	02	02	02	01	01	02, 04
26	3	12	00	00	00	06	02	06	00	-18	-8	02	04	01	01	01	02, 04
26	3	24	00	00	00	06	02	02	00	-7	8	02	02	02	01	01	02, 04
26	3	38	26	05	02	06	02	05	04	5	-15	02	04	01	01	01	02, 04
26	3	24	11	05	02	06	04	01	04	22	8	02	04	01	01	01	02, 04
26	3	25	13	05	02	06	04	01	04	45	3	02	04	01	01	01	02, 04
26	2	00	19	00	03	06	02	06	00	-70*	-23	04	04	01	01	01	02, 04
26	2	00	14	00	00	06	02	06	00	-58*	-26	04	04	01	01	01	02, 04
26	2	14	12	03	02	06	02	06	04	-41	-30	04	04	01	01	01	02, 04
26	2	40	00	00	00	06	02	06	02	-60*	-7	02	04	01	01	01	02, 04
26	2	28	20	05	02	06	02	06	02	-62	-1	02	04	01	01	01	02, 04
26	2	34	22	05	02	06	02	02	02	-34	5	02	02	02	01	01	02, 04
26	2	00	14	00	00	06	02	05	00	-42*	-17	02	04	01	01	01	02, 04
26	2	20	14	03	02	06	02	02	04	-32	-8	02	04	01	01	01	02, 04
26	2	24	19	05	02	06	02	09	04	-19	-9	02	04	01	01	01	02, 04
26	2	20	00	00	00	06	02	05	00	-24*	-21	02	04	01	01	01	02, 04
26	2	00	13	00	00	06	02	06	00	-20*	-24	04	02	04	01	01	02, 04
26	2	00	12	00	00	06	02	06	03	-3*	-21	02	02	04	01	01	02, 04
26	2	12	9	02	02	06	02	06	02	6	-27	04	04	01	01	01	02, 04
26	2	00	12	00	00	06	02	05	00	12*	-19	02	02	04	01	01	02, 04
26	2	28	22	05	02	06	02	06	03	26	-26	02	02	04	01	01	02, 04
26	2	36	24	05	02	06	02	05	02	18	-7	02	04	01	01	01	02, 04
26	2	16	9	05	02	06	02	02	04	13	1	02	04	01	01	01	02, 04
26	2	40	21	05	03	06	02	02	04	0	7	02	04	01	01	01	02, 04
26	2	18	12	05	02	06	02	04	02	0	24	04	04	01	01	01	02, 04
26	2	22	18	05	02	06	02	02	05	13	23	04	04	01	01	01	02, 04
26	2	16	12	03	03	06	02	03	04	35	20	04	04	01	01	01	02, 04
26	2	32	19	05	02	06	02	03	04	31	5	02	04	01	01	01	02, 04
26	2	26	00	00	00	06	02	04	00	43*	8	02	04	01	01	01	02, 04
26	2	21	16	03	02	06	02	03	04	55	-1	02	04	01	01	01	02, 04
26	2	16	8	05	02	06	02	03	02	56	23	04	04	01	01	01	02, 04
26	1	56	38	05	02	05	04	01	02	-224	-98	03	04	01	01	01	02, 04

26	1	18	12	03	02	05	04	01	02	-183	-99	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	44	16	05	02	05	04	01	03	-162	-88	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	12	6	02	02	06	02	02	02	-199	-50	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	00	12	00	00	02	02	03	00	-198	-60	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	30	25	05	02	05	04	01	04	-181	-65	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	12	11	05	02	06	02	02	05	-186	-40	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	6	4	05	02	06	04	01	02	-196	-36	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	14	9	02	02	05	04	01	03	-207	-32	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	32	14	05	02	05	02	05	04	-184	-21	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	33	10	05	02	02	02	02	04	-164	-55	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	40	18	03	02	05	04	01	04	-142	-57	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	42	20	05	02	05	02	03	04	-117	-50	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	34	22	03	02	05	04	01	04	-126	-13	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	20	20	05	02	02	02	04	05	-149	-16	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	14	8	02	02	06	02	09	04	-137	-76	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	26	18	02	02	04	02	02	03	-117	-81	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	26	18	02	02	04	02	02	03	-97	-82	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	37	18	05	02	04	02	02	02	-95	-99	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	00	19	00	00	05	04	01	02	-92*	-58	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	24	16	05	02	02	02	03	02	-67	-56	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	8	7	05	02	06	02	02	05	-53	-60	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	24	16	03	02	06	04	01	04	-53	-46	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	54	22	03	02	03	02	02	02	-59	-77	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	26	14	05	02	02	02	02	04	-63	-87	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	17	12	02	02	05	02	02	04	-72	-95	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	12	5	05	02	06	02	06	04	-83	-115	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	18	11	05	02	04	04	01	04	-53	-103	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	20	11	03	02	03	02	09	04	-64	-115	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	24	23	05	02	04	04	01	05	-53	-125	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	16	00	00	00	06	02	04	00	-43*	-110	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	19	14	05	02	06	02	02	04	-29	-113	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	28	17	05	02	05	04	01	02	-14	-104	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	22	19	02	02	02	02	04	02	-6	-120	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	21	12	05	02	06	02	02	02	-34	-95	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	46	20	05	02	04	02	02	02	-18	-81	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	22	20	05	02	06	04	01	04	-23	-53	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	19	00	00	00	06	04	01	00	32*	-42	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	00	12	00	00	06	02	06	00	-41*	-33	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	33	10	05	02	05	04	01	02	-50	-29	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	00	12	00	00	06	02	07	00	-74*	-32	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	22	00	00	00	06	02	07	00	-76*	-21	04	04	01	01	01	02, 04
26	1	11	10	03	02	06	02	08	05	-79	-3	04	04	01	01	01	02, 04
26	1	27	26	05	02	02	02	07	05	-59	-11	02	04	01	01	01	02, 04
26	1	12	6	05	02	06	04	01	04	-47	-16	02	04	01	01	01	02, 04
26	1	13	7	05	02	06	02	09	04	-35	-4	02	04	01	01	01	02, 04
26	1	00	11	00	00	06	02	06	00	-38*	-17	02	04	01	01	01	02, 04
26	1	12	8	05	02	06	04	01	04	-21	-5	02	04	01	01	01	02, 04
26	1	34	9	05	02	02	02	02	04	-18	-14	02	04	01	01	01	02, 04
26	1	00	16	00	00	06	02	06	00	-13*	-21	02	04	01	01	01	02, 04
26	1	46	00	00	00	06	02	09	02	6*	-56	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	34	16	05	02	06	02	02	04	13	-65	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	34	12	03	02	06	02	03	03	17	-85	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	12	10	05	02	06	02	09	05	4	-87	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	00	16	00	00	06	02	02	00	6*	-105	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	30	14	03	02	05	04	01	02	48	-111	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	20	11	05	02	06	04	01	04	31	-95	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	00	17	00	00	06	02	03	00	33*	-75	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	00	15	00	00	06	02	03	00	46*	-84	03	04	01	01	01	02, 04

26	1	13	8	02	02	06	02	09	04	56	-99	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	15	10	05	02	06	02	03	02	80	-105	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	28	22	82	82	06	04	01	05	74	-85	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	30	21	02	02	06	02	03	04	65	-64	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	00	10	00	00	06	02	03	00	53*	-78	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	13	10	03	02	06	02	02	04	49	-70	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	15	00	00	00	06	02	02	00	44*	-62	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	28	00	00	00	06	02	03	00	36*	-57	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	8	8	02	02	06	04	01	05	89	-99	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	6	4	02	02	06	04	01	02	91	-93	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	38	23	05	02	05	02	02	03	104	-70	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	00	16	00	00	02	02	02	00	86*	-60	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	00	24	00	00	02	02	02	00	80*	-47	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	54	25	03	02	04	02	09	04	116	-33	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	9	6	05	02	06	02	07	04	107	-9	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	20	6	05	02	06	04	01	04	97	-18	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	11	3	02	02	06	04	01	05	93	-15	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	7	6	02	02	06	04	01	02	89	-3	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	19	15	05	02	05	04	01	03	76	-21	04	04	01	01	01	02, 04
26	1	25	00	00	00	06	04	01	00	60*	-25	04	04	01	01	01	02, 04
26	1	24	00	00	00	00	02	05	00	48*	-24	02	04	01	01	01	02, 04
26	1	21	00	00	00	06	02	06	00	39*	-41	04	04	01	01	01	02, 04
26	1	11	6	05	02	06	02	04	04	33	-36	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	20	00	00	00	06	02	06	00	25*	-30	04	04	01	01	01	02, 04
26	1	00	21	00	00	06	02	06	00	15*	-21	02	04	01	01	01	02, 04
26	1	8	6	05	02	06	04	01	05	0	-3	02	04	01	01	01	02, 04
26	1	22	14	02	02	02	02	03	04	9	-4	02	04	01	01	01	02, 04
26	1	10	5	05	02	06	02	02	02	27	-5	02	04	01	01	01	02, 04
26	1	12	10	05	02	06	02	06	04	30	-16	02	04	01	01	01	02, 04
26	1	26	9	05	02	02	02	03	04	41	-9	02	04	01	01	01	02, 04
26	1	00	26	00	00	06	04	01	00	114*	-7	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	28	12	05	02	06	02	03	03	135	2	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	00	10	00	00	06	02	02	00	145*	11	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	32	14	05	02	05	04	01	02	116	13	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	20	12	05	02	06	04	01	02	96	33	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	7	4	03	02	06	04	01	04	96	21	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	20	16	05	02	06	02	03	04	77	18	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	15	8	02	02	06	02	02	02	66	27	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	31	10	05	02	06	02	02	02	65	31	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	14	9	03	02	06	04	01	02	46	33	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	20	14	05	02	06	02	03	03	54	2	02	04	01	01	01	02, 04
26	1	14	6	02	02	06	02	02	02	54	23	04	04	01	01	01	02, 04
26	1	23	20	02	02	02	02	02	05	25	12	02	04	01	01	01	02, 04
26	1	10	3	05	02	06	04	01	02	31	25	02	04	01	01	01	02, 04
26	1	32	18	03	02	04	02	02	04	15	31	04	04	01	01	01	02, 04
26	1	12	10	02	02	06	02	04	03	12	13	02	04	01	01	01	02, 04
26	1	00	14	00	00	06	02	03	00	-4*	9	02	04	01	01	01	02, 04
26	1	00	12	00	00	05	04	01	00	-16*	14	02	04	01	01	01	02, 04
26	1	20	00	00	00	02	02	02	00	-13*	43	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	12	9	05	02	06	04	01	05	-28	45	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	30	18	02	02	02	02	02	04	-26	26	04	04	01	01	01	02, 04
26	1	00	16	00	00	02	02	02	00	-42*	8	02	04	01	01	01	02, 04
26	1	00	16	00	00	06	02	09	00	-54*	17	04	04	01	01	01	02, 04
26	1	13	7	05	02	06	04	01	03	-65	8	04	04	01	01	01	02, 04
26	1	10	3	02	02	06	04	01	03	-73	13	04	04	01	01	01	02, 04
26	1	4	4	05	02	06	04	01	05	-87	17	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	7	4	03	02	06	04	01	03	-92	17	03	04	01	01	01	02, 04
26	1	8	6	03	02	06	04	01	04	-91	5	03	04	01	01	01	02, 04

27	1	20	9	03	02	06	04	01	03	-38	10	02	04	01	01	01	04
27	1	12	10	03	02	06	02	02	05	-34	25	02	04	01	01	01	04
27	1	17	15	05	02	06	02	03	05	-42	38	04	04	01	01	01	04
27	1	74	9	00	02	06	03	01	00	-35	0	02	04	01	01	01	04
27	1	26	7	03	02	06	03	01	04	-5	5	02	04	01	01	01	04
27	1	42	25	03	02	06	02	03	04	15	5	02	03	02	01	01	04
27	1	80	20	03	02	04	02	03	04	55	33	02	03	02	01	01	04
27	1	10	9	05	02	06	02	02	05	16	27	02	04	01	01	01	04
27	1	14	7	05	02	06	04	01	04	40	32	02	04	01	01	01	04
27	1	44	17	05	02	02	02	08	03	28	42	04	04	01	01	01	04
27	1	14	8	05	02	06	04	01	02	21	63	03	04	01	01	01	04
27	1	34	24	02	02	05	04	01	05	9	44	04	03	02	01	01	04
27	1	46	00	00	00	00	04	01	04	-5*	50	03	04	01	01	01	04
27	1	40	15	03	02	05	02	02	04	-25	58	03	04	01	01	01	04
27	1	16	7	02	02	06	04	01	02	-45	65	03	04	01	01	01	04
27	1	11	6	02	02	06	04	01	02	-33	68	03	04	01	01	01	04
27	1	22	21	03	02	04	04	01	03	-5	78	03	04	01	01	01	04
27	1	24	13	03	02	06	04	01	04	-40	76	03	04	01	01	01	04
27	1	16	10	03	02	06	04	01	02	-12	94	03	04	01	01	01	04
27	1	30	00	05	00	06	04	01	00	45*	52	04	04	01	01	01	04
27	1	30	19	03	02	04	04	01	04	70	10	02	04	01	01	01	04
27	1	22	7	03	02	06	02	03	05	88	10	02	04	01	01	01	04
27	1	26	14	02	02	06	02	04	04	77	38	04	04	01	01	01	04
27	1	31	00	00	00	06	02	02	00	62*	64	03	04	01	01	01	04
27	1	20	14	05	02	06	02	03	05	110	6	02	04	01	01	01	04
27	1	31	00	00	00	06	02	03	00	110*	17	02	04	01	01	01	04
27	1	00	12	05	00	06	02	03	00	95*	17	02	04	01	01	01	04
27	1	31	22	02	02	03	04	01	03	140	5	03	04	01	01	01	04
27	1	32	14	05	02	04	04	01	03	162	7	03	04	01	01	01	04
27	1	30	16	05	02	05	04	01	03	174	0	03	04	01	01	01	04
27	1	32	16	03	02	02	02	09	03	205	14	03	04	01	01	01	04
27	1	16	7	05	02	06	04	01	02	226	26	03	04	01	01	01	04
27	1	24	12	03	02	06	04	01	04	226	43	03	04	01	01	01	04
27	1	20	16	02	02	04	04	01	05	215	55	03	04	01	01	01	04
27	1	53	16	02	02	04	04	01	03	192	70	03	04	01	01	01	04
27	1	33	20	03	02	06	04	01	04	188	40	03	04	01	01	01	04
27	1	22	20	05	02	06	04	01	05	175	30	03	04	01	01	01	04
27	1	00	26	05	00	06	04	01	00	165	32	03	04	01	01	01	04
27	1	54	19	05	02	04	02	07	04	148	50	03	04	01	01	01	04
27	1	20	6	02	02	06	02	06	02	161	63	03	04	01	01	01	04
27	1	20	11	03	02	02	04	01	04	135	27	03	04	01	01	01	04
27	1	21	18	05	02	05	02	02	05	135	66	03	04	01	01	01	04
27	1	16	8	03	02	06	04	01	02	126	80	03	04	01	01	01	04
27	1	33	16	03	02	06	02	03	02	125	53	03	04	01	01	01	04
27	1	21	8	05	02	06	02	02	02	113	40	03	04	01	01	01	04
27	1	22	20	05	02	06	02	02	05	98	58	03	04	01	01	01	04
27	1	14	5	03	02	06	02	02	02	118	63	03	04	01	01	01	04
27	1	16	13	03	02	06	03	01	05	120	29	02	02	02	01	01	04
27	1	22	11	03	02	06	03	01	02	100	34	02	02	02	01	01	04
27	1	28	00	05	00	06	02	02	00	96*	69	03	04	01	01	01	04
27	1	16	11	05	02	06	04	01	03	181	60	03	04	01	01	01	04
27	1	12	6	03	02	06	04	01	03	172	83	03	04	01	01	01	04
27	1	16	16	05	02	02	04	01	05	207	-10	03	04	01	01	01	04
27	1	14	13	03	02	06	04	01	05	216	-1	03	04	01	01	01	04
27	1	30	20	05	02	05	04	01	03	180	-15	03	04	01	01	01	04
27	1	38	26	05	02	03	02	08	03	153	-18	03	04	01	01	01	04
27	1	25	22	03	02	05	02	02	05	126	-40	03	04	01	01	01	04
27	1	28	14	03	02	06	02	02	04	124	-30	03	04	01	01	01	04

27	1	36	12	05	02	05	04	01	04	154	-100	03	04	01	01	01	04
27	1	12	9	03	02	06	02	02	05	172	-118	03	04	01	01	01	04
27	1	8	8	04	02	06	04	01	05	127	-96	03	04	01	01	01	04
27	1	12	10	03	02	06	04	01	03	126	-108	03	04	01	01	01	04
27	1	28	16	02	02	05	04	01	05	144	-66	03	04	01	01	01	04
27	1	18	9	05	02	06	04	01	02	165	-70	03	04	01	01	01	04
27	1	00	16	00	00	05	04	01	05	152*	-80	03	04	01	01	01	04
27	1	28	11	05	02	05	02	02	03	120	-72	03	04	01	01	01	04
27	1	30	24	06	02	05	04	01	04	98	-92	03	04	01	01	01	04
27	1	34	22	05	02	03	04	01	02	75	-97	03	04	01	01	01	04
27	1	21	00	00	00	06	02	06	02	70*	-108	03	04	01	01	01	04
27	1	26	25	03	02	05	04	01	05	100	-58	03	04	01	01	01	04
27	1	14	14	06	02	05	04	01	05	75	-42	03	04	01	01	01	04
27	1	22	13	05	02	06	04	01	02	84	-33	04	04	01	01	01	04
27	1	14	5	06	02	06	02	06	04	112	-21	04	04	01	01	01	04
27	1	27	12	05	02	06	02	02	02	114	-11	04	04	01	01	01	04
27	1	27	13	02	02	06	02	05	04	95	-19	02	02	03	01	01	04
27	1	14	8	05	02	06	04	01	05	76	-22	02	04	01	01	01	04
27	1	40	15	02	02	02	04	01	04	80	-6	02	04	01	01	01	04
27	1	13	8	03	02	06	02	02	05	58	-30	02	04	01	01	01	04
27	1	24	16	05	02	05	04	01	03	-4	-172	03	04	01	01	01	04
27	1	20	14	05	02	05	04	01	02	36	-124	03	04	01	01	01	04
27	1	23	14	03	02	06	04	01	04	48	-107	03	04	01	01	01	04
27	1	9	6	02	02	06	04	01	03	32	-102	03	04	01	01	01	04
27	1	33	16	06	02	05	02	02	03	17	-108	03	04	01	01	01	04
27	1	23	16	05	02	03	02	02	02	-4	-122	03	04	01	01	01	04
27	1	38	00	00	00	06	02	02	02	-110*	-112	03	04	01	01	01	04
27	1	42	13	06	02	05	04	01	02	-12	-95	03	04	01	01	01	04
27	1	18	16	02	02	02	02	09	05	-24	-82	03	04	01	01	01	04
27	1	00	10	05	00	05	04	01	02	-36*	-90	03	04	01	01	01	04
27	1	25	11	05	02	06	04	01	05	-45	-70	03	04	01	01	01	04
27	1	12	10	03	02	06	02	06	02	46	-21	02	04	01	01	01	04
27	1	23	14	02	02	06	02	02	02	45	-10	02	04	01	01	01	04
27	1	19	16	03	02	06	02	02	02	35	-10	02	04	01	01	01	04
27	1	16	10	02	02	05	02	02	02	22	-26	02	04	01	01	01	04
27	1	26	14	02	02	06	04	01	02	14	-32	02	04	01	01	01	04
27	1	22	13	02	02	05	04	01	04	-7	-20	02	04	01	01	01	04
27	1	9	7	02	02	06	04	01	05	-15	-10	02	04	01	01	01	04
27	1	18	16	05	02	06	04	01	05	-27	-15	02	04	01	01	01	04
27	1	14	6	03	02	06	04	01	04	-37	-8	02	04	01	01	01	04
27	1	44	18	05	02	05	04	01	03	-50	-40	04	04	01	01	01	04
27	1	17	00	05	00	02	02	05	00	-33*	-35	02	04	01	01	01	04
27	1	17	5	02	02	06	02	06	02	-38	-60	04	04	01	01	01	04
27	1	36	13	05	02	06	04	01	04	-22	-45	04	04	01	01	01	04
27	1	18	12	03	02	03	02	06	04	-1	-43	04	04	01	01	01	04
27	1	122	36	05	02	05	04	01	02	-158	-230	03	04	01	01	01	04
27	1	40	22	03	02	05	04	01	03	-110	-198	03	04	01	01	01	04
27	1	13	10	02	02	03	04	01	05	-130	-184	03	04	01	01	01	04
27	1	7	6	03	02	06	04	01	05	-97	-178	03	04	01	01	01	04
27	1	12	6	02	02	06	04	01	02	-110	-176	03	04	01	01	01	04
27	1	26	22	03	02	06	04	01	05	-122	-162	03	04	01	01	01	04
27	1	22	13	05	02	06	04	01	02	-128	-144	03	04	01	01	01	04
27	1	20	00	05	00	06	04	01	02	-126	-134	03	04	01	01	01	04
27	1	11	10	03	02	06	04	01	05	-113	-134	03	04	01	01	01	04
27	1	36	13	05	02	06	02	02	02	-110	-124	03	04	01	01	01	04
27	1	26	20	05	02	02	02	02	05	-100	-110	03	04	01	01	01	04
27	1	21	00	05	00	04	02	02	05	-98*	-98	03	04	01	01	01	04
27	1	36	15	05	02	04	02	03	04	-92	-85	03	04	01	01	01	04

27	1	14	14	03	02	05	04	01	05	-65	-90	03	04	01	01	01	04
27	1	11	7	05	02	06	04	01	02	-77	-96	03	04	01	01	01	04
27	1	17	00	05	00	06	04	01	04	-55	-83	03	04	01	01	01	04
27	1	11	7	05	02	06	04	01	04	-180	-145	03	04	01	01	01	04
27	1	8	6	05	02	06	04	01	04	-168	-147	03	04	01	01	01	04
27	1	39	28	05	02	03	02	03	04	-200	-185	03	04	01	01	01	04
27	1	28	12	02	02	04	02	04	03	-208	-116	03	04	01	01	01	04
27	1	66	28	05	02	05	02	04	03	-196	-85	03	04	01	01	01	04
27	1	12	8	05	02	06	02	02	05	-147	-123	03	04	01	01	01	04
27	1	23	00	05	00	06	04	01	00	-145	-115	03	04	01	01	01	04
27	1	16	7	05	02	06	04	01	04	-135	-108	03	04	01	01	01	04
27	1	17	8	03	02	06	02	02	04	-132	-100	03	04	01	01	01	04
27	1	14	14	03	02	06	02	02	05	-118	-100	03	04	01	01	01	04
27	1	32	00	05	00	06	04	01	04	-168	-97	03	04	01	01	01	04
27	1	18	16	03	02	02	02	08	05	-170	-88	03	04	01	01	01	04
27	1	20	4	03	02	06	04	01	04	-158	-106	03	04	01	01	01	04
27	1	21	7	02	02	06	02	02	04	-144	-94	03	04	01	01	01	04
27	1	27	14	02	02	06	04	01	02	-96	-68	03	04	01	01	01	04
27	1	32	18	05	02	06	04	01	02	-125	-70	03	04	01	01	01	04
27	1	16	10	05	02	04	04	01	03	-81	-52	03	04	01	01	01	04
27	1	32	26	03	02	04	02	01	03	-158	-70	03	04	01	01	01	04
27	1	14	9	05	02	02	04	01	04	-173	-72	03	04	01	01	01	04
27	1	16	8	02	02	06	04	01	04	-184	-58	03	04	01	01	01	04
27	1	25	15	05	02	02	02	02	04	-183	-45	03	04	01	01	01	04
27	1	14	12	02	02	06	04	01	05	-197	-45	03	04	01	01	01	04
27	1	27	11	05	02	06	04	01	03	-208	-38	03	04	01	01	01	04
27	1	19	18	03	02	02	02	04	05	-199	-20	03	04	01	01	01	04
27	1	26	15	05	02	02	02	04	03	-204	-7	03	04	01	01	01	04
27	1	21	9	05	02	06	02	04	03	-189	-2	03	04	01	01	01	04
27	1	13	10	05	02	06	02	03	02	-176	-2	03	04	01	01	01	04
27	1	24	12	05	02	06	04	01	04	-172	-34	03	04	01	01	01	04
27	1	14	6	05	02	06	04	01	02	-153	-29	03	04	01	01	01	04
27	1	12	11	03	02	06	04	01	04	-165	-48	03	04	01	01	01	04
27	1	11	10	04	02	06	04	01	05	-161	-38	03	04	01	01	01	04
27	1	8	7	05	02	06	04	01	05	-181	-25	03	04	01	01	01	04
27	1	9	5	02	02	06	04	01	02	-127	-64	03	04	01	01	01	04
27	1	54	5	00	02	06	03	01	04	-70	-14	02	04	01	01	01	04
27	1	25	10	05	02	06	04	01	04	-68	-35	04	04	01	01	01	04
27	1	38	00	00	00	06	02	06	00	-82*	-26	04	04	01	01	01	04
27	1	27	13	03	02	02	02	02	04	-100	-8	04	04	01	01	01	04
27	1	28	00	00	00	02	02	02	02	-132*	-10	03	04	01	01	01	04
27	1	14	6	02	02	02	02	02	02	-124	-13	03	04	01	01	01	04
27	1	8	7	03	02	06	02	06	03	-132	-20	03	04	01	01	01	04
27	1	22	6	03	02	04	04	01	04	-115	-28	03	04	01	01	01	04
27	1	13	7	03	02	00	02	07	04	-105	-24	04	04	01	01	01	04
27	1	24	00	05	00	06	02	06	00	-122	-28	03	04	01	01	01	04
27	1	26	00	00	00	06	02	06	00	-91	-34	04	04	01	01	01	04
27	1	33	00	00	00	06	02	06	00	-94	-43	04	04	01	01	01	04
27	1	19	12	03	02	02	02	06	04	-115	-34	03	04	01	01	01	04
27	1	18	8	06	02	06	02	04	03	-111	-62	03	04	01	01	01	04
27	1	24	19	02	02	04	02	07	04	-204	20	03	04	01	01	01	04
27	1	24	6	03	02	06	02	04	03	-184	24	03	04	01	01	01	04
27	1	12	11	05	02	06	04	01	05	-178	14	03	04	01	01	01	04
27	1	32	21	06	02	02	02	03	04	-175	30	03	04	01	01	01	04
27	1	18	18	05	02	06	04	01	05	-160	5	03	04	01	01	01	04
27	1	20	00	00	00	00	02	03	05	-154*	26	03	04	01	01	01	04
27	1	18	12	02	02	05	02	03	04	-151	45	03	04	01	01	01	04
27	1	32	00	05	00	06	02	09	00	-130*	8	03	04	01	01	01	04

27	1	44	00	05	00	06	02	09	00	-144*	4	03	04	01	01	01	04
27	1	31	00	00	00	06	02	09	00	-126*	22	03	04	01	01	01	04
27	1	32	00	00	00	02	02	09	00	-111*	33	03	04	01	01	01	04
27	1	00	14	00	00	06	04	01	02	-126	40	03	04	01	01	01	04
27	1	14	4	03	02	06	04	01	04	-139	49	03	04	01	01	01	04
27	1	7	7	04	02	06	04	01	05	-125	54	03	04	01	01	01	04
27	1	28	26	06	02	05	04	01	05	-96	65	03	04	01	01	01	04
27	1	24	15	05	02	04	02	02	04	-95	46	04	04	01	01	01	04
27	1	34	29	05	02	02	02	02	05	-72	55	04	04	01	01	01	04
27	1	24	16	05	02	06	02	02	02	-55	28	02	04	01	01	01	04
27	1	22	8	02	02	06	02	08	03	-99	11	04	04	01	01	01	04
27	1	14	8	03	02	06	02	08	03	-106	30	04	04	01	01	01	04
27	1	14	10	02	02	04	04	01	05	-93	12	02	04	01	01	01	04
27	1	12	12	05	02	02	02	02	05	-81	3	04	04	01	01	01	04
27	1	14	00	00	00	02	02	09	04	-72	22	04	04	01	01	01	04
27	1	16	12	03	02	03	02	02	02	-78	11	04	04	01	01	01	04
27	2	76	14	03	02	06	02	06	04	-40	3	02	04	01	01	01	04
27	2	19	8	03	02	06	04	01	02	-45	28	02	04	01	01	01	04
27	2	18	12	02	02	06	04	01	02	-38	40	02	04	01	01	01	04
27	2	21	10	05	02	06	02	03	02	-19	18	02	04	01	01	01	04
27	2	22	8	05	02	06	02	02	02	18	24	02	04	01	01	01	04
27	2	52	25	05	02	06	02	02	04	20	5	02	04	01	01	01	04
27	2	28	16	02	02	06	02	02	04	49	20	02	04	01	01	01	04
27	2	22	16	05	02	06	04	01	03	35	40	02	04	01	01	01	04
27	2	44	14	05	02	06	04	01	04	48	45	04	04	01	01	01	04
27	2	44	27	03	02	06	02	05	04	-37	28	02	04	01	01	01	04
27	2	22	3	03	02	06	02	02	04	6	26	02	04	01	01	01	04
27	2	60	20	05	02	06	02	02	02	-38	53	04	04	01	01	01	04
27	2	44	22	05	02	06	02	02	02	25	8	02	04	01	01	01	04
27	2	46	6	02	02	06	02	06	02	35	25	02	04	01	01	01	04
27	2	14	00	05	00	06	02	03	00	96*	15	02	04	01	01	01	04
27	2	00	24	00	00	06	02	02	00	112*	13	02	04	01	01	01	04
27	2	20	4	03	02	06	03	01	02	119	23	02	02	02	01	01	04
27	2	22	5	03	02	06	03	01	02	124	28	02	02	02	01	01	04
27	2	20	6	03	02	06	03	01	02	123	35	02	02	02	01	01	04
27	2	39	18	05	02	06	02	03	03	134	33	04	04	01	01	01	04
27	2	30	14	06	02	06	02	03	02	116	46	04	04	01	01	01	04
27	2	44	16	05	02	06	02	02	02	94	58	04	04	01	01	01	04
27	2	00	24	05	02	06	02	02	00	60*	55	04	04	01	01	01	04
27	2	28	8	03	02	06	02	02	04	65	40	04	04	01	01	01	04
27	2	16	15	05	02	06	02	07	05	85	43	02	04	01	01	01	04
27	2	20	8	05	02	06	02	06	02	104	35	02	04	01	01	01	04
27	2	22	00	05	00	06	03	01	02	96*	28	02	02	02	01	01	04
27	2	11	6	05	02	06	04	01	03	135	1	04	04	01	01	01	04
27	2	12	5	05	02	06	04	01	03	138	-4	04	04	01	01	01	04
27	2	00	18	00	00	06	02	05	04	125*	-5	04	04	01	01	01	04
27	2	28	00	05	00	06	02	05	00	120*	-17	04	04	01	01	01	04
27	2	19	10	03	02	06	02	05	03	95	-7	02	04	01	01	01	04
27	2	10	9	04	02	06	02	05	05	107	-5	02	04	01	01	01	04
27	2	36	12	05	02	06	02	06	02	70	-10	02	04	01	01	01	04
27	2	27	00	05	00	06	02	06	00	79*	-12	02	04	01	01	01	04
27	2	18	14	05	02	06	02	06	02	57	0	02	04	01	01	01	04
27	2	00	31	00	00	06	02	06	00	50*	-15	02	04	01	01	01	04
27	2	46	15	03	02	06	02	08	03	42	5	02	04	01	01	01	04
27	2	26	00	00	00	06	02	06	02	20	-33	04	04	01	01	01	04
27	2	14	12	05	02	06	02	06	02	28	-25	04	04	01	01	01	04
27	2	00	9	05	02	06	04	01	00	28	-6	02	04	01	01	01	04
27	2	16	00	00	00	06	02	07	00	12*	14	02	04	01	01	01	04

27	2	26	6	03	02	06	04	01	04	-6	0	02	04	01	01	01	04
27	2	22	12	02	02	06	02	08	02	-12	-32	04	04	01	01	01	04
27	2	00	16	00	02	06	02	05	04	-24*	-15	02	04	01	01	01	04
27	2	27	21	02	02	06	02	05	05	-35	-30	04	04	01	01	01	04
27	2	17	7	03	02	06	04	01	03	-43	-15	02	04	01	01	01	04
27	2	12	6	03	02	06	04	01	03	-36	-15	02	04	01	01	01	04
27	2	29	00	05	00	06	02	06	00	-40*	-41	02	04	01	01	01	04
27	2	14	14	05	02	06	02	07	05	-100	-20	02	04	01	01	01	04
27	2	24	13	03	02	06	02	02	04	-100	-8	02	04	01	01	01	04
27	2	18	6	02	02	06	04	01	03	-77	-44	02	04	01	01	01	04
27	2	00	22	00	00	06	02	06	00	-65*	-39	04	04	01	01	01	04
27	2	40	00	05	00	06	02	06	02	-100*	-45	04	04	01	01	01	04
27	2	46	00	00	00	06	02	06	02	-104*	-36	04	04	01	01	01	04
27	2	46	00	00	00	06	02	06	02	-74*	-22	02	04	01	01	01	04
27	2	26	6	03	02	06	04	01	02	-64	-30	02	04	01	01	01	04
27	2	38	24	05	02	06	02	02	03	-135	-4	04	04	01	01	01	04
27	2	10	7	03	02	06	04	01	02	-110	-28	02	04	01	01	01	04
27	2	19	8	03	02	06	02	03	04	-120	-17	02	04	01	01	01	04
27	2	35	16	05	02	06	02	02	02	-125	4	02	04	01	01	01	04
27	2	24	00	00	00	06	02	09	03	-145	5	04	04	01	01	01	04
27	2	00	20	00	00	06	02	02	00	-125*	18	02	04	01	01	01	04
27	2	14	12	05	02	06	02	02	05	-149	35	04	04	01	01	01	04
27	2	13	11	05	02	06	02	02	05	-151	24	04	04	01	01	01	04
27	2	16	7	05	02	06	02	02	03	-161	28	04	04	01	01	01	04
27	2	37	19	05	02	06	04	01	02	-123	38	04	04	01	01	01	04
27	2	28	00	05	00	06	04	01	03	-104*	40	04	04	01	01	01	04
27	2	22	20	05	02	06	02	02	02	-102	15	02	04	01	01	01	04
27	2	26	19	05	02	06	02	06	03	-71	5	02	04	01	01	01	04
27	2	20	20	05	02	06	02	09	04	-68	17	02	04	01	01	01	04
27	2	00	23	05	00	06	02	02	00	-80*	33	02	04	01	01	01	04
27	2	32	20	05	02	06	02	06	02	-75	50	04	04	01	01	01	04
27	2	27	14	02	02	06	02	02	02	-65	63	04	04	01	01	01	04
27	3	32	16	05	02	06	02	02	02	-40	17	02	04	01	01	01	04
27	3	31	19	05	02	06	02	02	02	-44	34	02	02	02	01	01	04
27	3	28	18	05	02	06	02	02	04	-18	25	02	05	01	02(2)	05	04
27	3	28	22	05	02	06	03	01	05	5	40	02	02	02	01	01	04
27	3	26	17	05	02	06	02	06	02	-2	1	02	04	01	01	01	04
27	3	22	16	05	02	06	02	02	02	16	14	02	04	01	01	01	04
27	3	18	18	03	02	06	02	06	02	30	-2	02	04	01	01	01	04
27	3	30	16	05	02	06	02	09	02	50	14	02	04	01	01	01	04
27	3	22	00	05	00	06	02	09	00	37*	16	02	04	01	01	01	04
27	3	00	21	05	00	06	02	02	03	49*	40	02	02	02	01	01	04
27	3	40	3	00	00	06	03	01	04	15	26	02	02	02	01	01	04
27	3	9	6	03	02	06	04	01	05	51	8	02	04	01	01	01	04
27	3	20	18	03	02	06	02	06	05	55	2	02	04	01	01	01	04
27	3	22	5	03	02	06	02	07	04	72	15	02	04	01	01	01	04
27	3	23	14	03	02	06	02	03	04	100	9	02	04	01	01	01	04
27	3	22	16	05	02	06	02	03	03	134	4	04	04	01	01	01	04
27	3	00	7	00	00	06	04	01	04	83*	25	02	04	01	01	01	04
27	3	24	6	03	02	06	04	01	02	94	32	02	04	01	01	01	04
27	3	24	18	05	02	06	02	02	02	85	43	02	02	02	01	01	04
27	3	28	22	05	02	06	02	02	02	114	45	02	02	02	01	01	04
27	3	16	16	03	02	06	02	05	05	93	-2	02	04	01	01	01	04
27	3	25	00	00	00	06	02	06	02	17*	-8	02	04	01	01	01	04
27	3	00	12	05	00	06	02	06	03	82*	-18	02	04	01	01	01	04
27	3	00	22	05	00	06	02	07	04	40*	-18	02	04	01	01	01	04
27	3	36	00	00	00	06	02	06	00	35*	-7	02	04	01	01	01	04
27	3	34	13	05	02	06	02	06	02	12	-21	02	05	01	02(3)	02	04

27	3	00	23	00	00	06	02	07	04	-13*	-15	02	05	01	05(1)	04/	04
27	3	34	18	05	02	06	02	06	02	-14	-27	02	02	04	01	01	04
27	3	24	21	03	03	06	02	06	03	-35	-9	02	05	01	04(1)	03	04
27	3	00	16	05	00	06	02	06	00	-48*	-11	02	04	01	01	01	04
27	3	22	18	03	02	06	02	07	04	-60	-13	02	04	01	01	01	04
27	3	18	12	05	02	06	02	06	02	-75	-21	02	04	01	01	01	04
27	3	00	12	05	00	06	02	07	04	-85*	-32	02	04	01	01	01	04
27	3	36	23	02	02	06	02	09	04	-68	8	02	05	01	03	04\	04
27	3	24	22	05	02	06	02	02	03	-70	34	02	02	02	01	01	04
27	3	38	21	05	02	06	02	02	04	-113	11	02	04	01	01	01	04
27	3	25	14	02	02	06	04	01	02	-130	25	04	04	01	01	01	04
27	4	18	18	06	02	06	02	06	05	-36	5	02	05	01	04(1)	05	04
27	4	16	10	03	02	06	02	02	04	-20	23	02	05	01	02(2)	04\	04
27	4	28	18	05	02	06	04	01	03	-8	8	02	05	01	05(1)	03	04
27	4	25	21	03	02	06	02	02	02	12	25	02	05	01	03(2)	02	04
27	4	22	11	03	02	06	04	01	04	35	27	02	05	01	04(2)	04/	04
27	4	14	12	05	02	06	02	02	02	49	32	02	04	01	01	01	04
27	4	46	32	03	02	06	02	04	02	-60	18	02	05	01	05(2)	02	04
27	4	30	20	02	02	06	04	01	03	98	22	02	04	01	14	03	04
27	4	00	17	05	00	06	02	07	02	81	4	02	04	01	14	03	04
27	4	14	00	00	00	06	02	07	00	-45*	-5	02	05	01	03(1)	00	04
27	4	00	13	05	00	06	02	06	00	-46*	-16	02	05	01	03(1)	00	04
27	4	30	16	05	02	06	02	06	03	-57	-15	02	05	01	03(1)	00	04
27	4	36	20	05	02	06	02	06	02	-62	-30	02	04	01	14	02	04
27	4	16	9	05	02	06	02	08	03	-65	-6	02	05	01	03(1)	03	04
27	4	36	16	02	02	06	04	01	04	50	0	02	05	01	06(1)	04\	04
28	6	26	14	03	02	06	02	09	03	-105	4	02	04	01	14	01	03
28	6	20	11	02	02	06	04	01	04	-72	7	02	06	01	08	01	03
28	6	14	11	05	02	06	04	01	05	14	5	02	04	01	14	01	03
28	5	30	00	00	00	06	02	08	03	-108*	0	02	04	01	14	01	03
28	5	14	14	05	02	06	04	01	05	-97	-13	02	04	01	14	01	03
28	5	28	16	02	02	06	02	09	04	-96	4	02	04	01	14	01	03
28	5	12	7	03	02	06	02	09	04	-103	21	02	04	01	14	01	03
28	5	10	8	02	02	06	02	05	02	-20	-12	02	04	01	14	01	03
28	5	14	9	03	02	06	04	01	03	-9	-21	02	04	01	14	01	03
28	5	22	20	05	02	06	04	01	04	-5	-16	02	04	01	14	01	03
28	5	8	3	02	02	06	04	01	04	-13	-4	02	04	01	14	01	03
28	5	24	20	05	02	06	04	01	05	40	-5	02	04	01	14	01	03
28	5	14	12	05	02	06	04	01	05	46	-7	02	04	01	14	01	03
28	5	32	14	05	02	06	04	01	03	77	-8	02	04	01	14	01	03
28	5	16	15	05	02	06	04	01	05	89	-13	02	04	01	14	01	03
28	4	24	20	05	02	06	02	09	04	-123	9	02	04	01	01	01	03
28	4	20	16	05	02	06	02	08	05	-114	-5	02	04	01	01	01	03
28	4	60	00	00	00	06	03	01	02	-82*	3	02	04	01	01	01	03
28	4	15	7	02	02	06	02	09	04	-104	17	02	04	01	01	01	03
28	4	6	5	03	02	06	02	02	04	-103	-1	02	04	01	01	01	03
28	4	30	20	05	02	06	02	06	04	-89	-8	02	04	01	01	01	03
28	4	00	12	00	00	06	02	06	00	-82*	-17	02	04	01	01	01	03
28	4	22	16	05	02	06	02	07	05	-67	-15	02	04	01	01	01	03
28	4	16	00	00	00	06	02	07	02	-65*	-5	02	04	01	01	01	03
28	4	16	00	00	00	06	03	01	02	-48*	-11	02	04	01	01	01	03
28	4	26	20	03	03	06	02	02	04	-33	-8	02	04	01	01	01	03
28	4	00	16	00	00	06	04	01	04	-18*	5	02	04	01	01	01	03
28	4	27	12	05	04	06	02	09	04	-6	10	02	04	01	01	01	03
28	4	21	6	02	02	06	04	01	02	0	-25	02	04	01	01	01	03
28	4	17	9	05	02	06	02	07	02	19	-25	02	04	01	01	01	03
28	4	14	12	05	02	06	02	06	05	18	-14	02	04	01	01	01	03
28	4	13	6	05	02	06	02	06	04	31	-21	02	04	01	01	01	03

28	4	16	16	04	02	06	02	02	05	43	-18	02	04	01	01	01	03
28	4	9	6	03	02	06	02	02	04	35	-9	02	04	01	01	01	03
28	4	18	8	05	02	06	02	02	02	27	-3	02	04	01	01	01	03
28	4	24	12	05	02	06	04	01	02	19	7	02	04	01	01	01	03
28	4	11	5	05	02	06	02	08	03	57	-23	02	04	01	01	01	03
28	4	00	5	00	00	06	04	01	00	56*	-17	02	04	01	01	01	03
28	4	43	15	05	02	06	02	03	04	62	-8	02	04	01	01	01	03
28	4	00	12	00	00	06	02	03	00	53*	12	02	04	01	01	01	03
28	4	14	5	03	02	06	02	03	04	60	18	02	04	01	01	01	03
28	4	11	10	05	02	06	02	07	05	70	27	02	04	01	01	01	03
28	4	18	11	03	03	06	02	05	04	93	-26	02	04	01	01	01	03
28	4	16	14	05	02	06	04	01	04	84	-15	02	04	01	01	01	03
28	4	42	14	05	03	06	02	03	04	85	-5	02	04	01	01	01	03
28	4	00	10	00	00	06	04	01	00	82*	7	02	04	01	01	01	03
28	4	00	8	00	00	06	02	03	00	95*	3	02	04	01	01	01	03
28	3	20	18	02	02	06	02	08	03	-127	-13	04	02	05	01	01	03
28	3	20	15	02	02	06	02	09	02	-124	1	04	02	05	01	01	03
28	3	20	16	02	02	06	02	09	04	-114	15	04	02	05	01	01	03
28	3	45	12	02	02	06	02	03	04	-94	10	02	04	01	01	01	03
28	3	16	6	02	02	06	02	02	04	-85	29	04	04	01	01	01	03
28	3	38	16	05	02	06	02	09	04	-66	16	02	04	01	01	01	03
28	3	18	00	00	00	06	04	01	00	-62*	4	02	04	01	01	01	03
28	3	23	00	00	00	06	04	01	00	-76*	5	02	04	01	01	01	03
28	3	32	00	00	00	06	04	01	00	-84*	-8	02	04	01	01	01	03
28	3	00	8	00	00	06	02	08	00	-121*	-24	04	04	01	01	01	03
28	3	00	14	00	00	06	04	01	00	-103*	-7	02	04	01	01	01	03
28	3	26	14	05	02	06	02	06	02	-104	-16	02	04	01	01	01	03
28	3	41	14	05	02	06	02	06	02	-100	-20	02	04	01	01	01	03
28	3	18	16	05	02	06	02	02	05	-62	-9	02	04	01	01	01	03
28	3	15	7	03	02	06	04	01	04	-68	-17	02	04	01	01	01	03
28	3	31	21	02	02	06	02	06	02	-57	-34	04	02	04	01	01	03
28	3	00	11	00	00	06	02	06	00	-39*	-34	03	04	01	01	01	03
28	3	36	22	05	02	06	04	01	04	-24	-27	04	04	01	01	01	03
28	3	30	28	05	02	06	02	03	04	-30	-14	02	04	01	01	01	03
28	3	12	00	00	00	06	04	01	00	-49*	-15	02	04	01	01	01	03
28	3	36	10	05	02	06	02	09	04	-34	2	02	04	01	01	01	03
28	3	36	17	02	02	06	02	02	04	-8	12	02	04	01	01	01	03
28	3	26	00	00	00	06	02	08	00	-14*	-3	02	04	01	01	01	03
28	3	20	00	00	00	06	04	01	00	5*	-3	02	04	01	01	01	03
28	3	20	00	00	00	06	04	01	00	10*	-6	02	04	01	01	01	03
28	3	24	00	00	00	06	02	07	00	-1*	-14	02	04	01	01	01	03
28	3	24	12	05	02	06	02	06	02	-5	-25	02	04	01	01	01	03
28	3	20	10	00	00	06	03	01	02	15*	-32	04	02	04	01	01	03
28	3	24	00	00	00	06	03	01	02	28*	-31	04	02	04	01	01	03
28	3	20	00	00	00	06	03	01	02	31*	-29	04	02	04	01	01	03
28	3	30	00	00	00	06	03	01	04	35*	-26	04	02	04	01	01	03
28	3	28	27	05	02	06	02	04	03	23	-13	02	04	01	01	01	03
28	3	00	10	00	00	06	02	02	00	39*	-2	02	04	01	01	01	03
28	3	12	8	03	02	06	02	09	04	40	11	02	04	01	01	01	03
28	3	34	20	02	02	06	02	02	02	17	15	02	02	02	01	01	03
28	3	58	20	05	02	06	04	01	04	68	-3	02	04	01	01	01	03
28	3	00	12	00	00	06	04	01	00	66*	13	02	04	01	01	01	03
28	3	24	15	05	02	06	04	01	04	64	-7	02	04	01	01	01	03
28	3	19	16	03	02	06	04	01	04	80	-8	02	04	01	01	01	03
28	3	26	00	00	00	06	02	06	00	66*	-18	02	04	01	01	01	03
28	3	00	8	00	00	06	02	05	00	63*	-28	04	04	01	01	01	03
28	3	8	6	02	02	06	04	01	05	77	-25	04	04	01	01	01	03
28	3	26	14	05	02	06	04	01	04	86	-29	04	04	01	01	01	03

28	3	13	6	02	02	06	02	05	04	99	-23	04	04	01	01	01	03
28	2	18	14	03	02	06	04	01	04	-131	-30	03	04	01	01	01	03
28	2	14	8	03	02	06	02	08	02	-129	-16	03	04	01	01	01	03
28	2	26	14	03	02	06	02	08	02	-128	-3	04	04	01	01	01	03
28	2	23	14	05	02	06	02	08	02	-119	-3	04	04	01	01	01	03
28	2	14	6	02	02	06	02	08	02	-125	9	04	04	01	01	01	03
28	2	27	11	02	02	06	02	08	02	-116	18	04	04	01	01	01	03
28	2	10	6	03	02	06	02	09	02	-110	-33	03	04	01	01	01	03
28	2	15	9	05	02	06	04	01	03	-111	-15	04	04	01	01	01	03
28	2	6	4	02	02	06	04	01	03	-107	-3	02	04	01	01	01	03
28	2	4	3	03	02	06	04	01	05	-111	-25	04	04	01	01	01	03
28	2	11	3	02	02	06	04	01	04	-90	-23	04	04	01	01	01	03
28	2	6	4	06	02	06	04	01	05	-90	-28	03	04	01	01	01	03
28	2	6	5	02	02	06	04	01	05	-97	-29	03	04	01	01	01	03
28	2	8	3	03	02	06	04	01	02	-103	-26	04	04	01	01	01	03
28	2	12	8	03	02	06	02	06	02	-99	-17	02	04	01	01	01	03
28	2	20	16	06	02	06	02	07	05	-93	-12	02	04	01	01	01	03
28	2	34	12	02	02	06	02	09	04	-96	14	02	04	01	01	01	03
28	2	12	6	05	02	06	04	01	02	-91	30	04	04	01	01	01	03
28	2	32	14	05	02	06	02	03	03	-75	15	02	04	01	01	01	03
28	2	18	11	02	02	06	04	01	02	-79	5	02	04	01	01	01	03
28	2	8	6	05	02	06	04	01	05	-60	27	02	04	01	01	01	03
28	2	36	18	05	02	06	04	01	04	-53	14	02	04	01	01	01	03
28	2	00	14	00	00	06	04	01	00	-65*	7	02	04	01	01	01	03
28	2	12	11	05	02	06	02	02	02	-63	-7	02	04	01	01	01	03
28	2	12	4	02	02	06	04	01	04	-79	-18	02	04	01	01	01	03
28	2	7	6	02	02	06	02	09	05	-70	-17	02	04	01	01	01	03
28	2	20	6	05	02	06	02	06	04	-67	-41	03	04	01	01	01	03
28	2	12	6	05	02	06	02	06	05	-42	-43	03	04	01	01	01	03
28	2	20	20	05	02	06	02	06	05	-14	-36	04	02	04	01	01	03
28	2	18	10	05	02	06	02	06	04	-4	-39	04	02	04	01	01	03
28	2	22	11	02	02	06	04	01	04	-34	-26	02	04	01	01	01	03
28	2	16	10	05	02	06	04	01	04	-43	-17	02	04	01	01	01	03
28	2	22	14	05	02	06	02	07	04	-27	-5	02	04	01	01	01	03
28	2	22	00	00	00	06	02	03	00	-34*	17	02	04	01	01	01	03
28	2	26	21	05	02	06	02	02	04	-24	29	04	04	01	01	01	03
28	2	11	6	05	02	06	04	01	02	-41	-3	02	04	01	01	01	03
28	2	00	10	00	00	06	04	01	00	-51*	2	02	04	01	01	01	03
28	2	08	05	02	02	06	02	06	03	-30	5	02	04	01	01	01	03
28	2	17	6	05	02	06	04	01	04	11	-37	03	04	01	01	01	03
28	2	16	00	00	00	06	02	06	00	-3*	-22	02	04	01	01	01	03
28	2	54	42	05	02	06	02	04	04	4	-5	02	04	01	01	01	03
28	2	00	8	00	00	06	02	02	04	-4*	25	02	04	01	01	01	03
28	2	00	8	00	00	06	02	02	00	5*	24	02	04	01	01	01	03
28	2	8	6	02	02	06	02	02	02	10	29	04	04	01	01	01	03
28	2	9	6	02	02	06	02	02	04	13	18	02	04	01	01	01	03
28	2	40	18	05	02	06	02	03	04	28	16	02	04	01	01	01	03
28	2	30	26	05	02	06	04	01	05	35	-4	02	04	01	01	01	03
28	2	28	14	05	02	06	02	04	02	37	-20	02	04	01	01	01	03
28	2	[illegible]	00	00	00	06	04	01	00	26*	-29	04	04	01	01	01	03
28	2	20	8	05	03	06	02	06	02	31	-40	04	02	04	01	01	03
28	2	23	16	03	02	06	02	06	03	60	-38	04	04	01	01	01	03
28	2	14	00	00	00	06	04	01	00	60*	-15	02	04	01	01	01	03
28	2	20	16	02	02	06	02	04	04	59	-5	02	04	01	01	01	03
28	2	53	28	05	02	06	02	03	04	70	13	02	04	01	01	01	03
28	2	20	14	05	02	06	02	06	04	75	-37	04	02	04	01	01	03
28	2	22	15	05	02	06	04	01	03	84	-19	02	04	01	01	01	03
28	2	11	00	00	00	06	02	03	00	93*	-13	02	04	01	01	01	03

28	2	14	9	05	02	06	02	04	03	100	2	02	02	03	01	01	03
28	2	16	11	05	02	06	02	03	03	97	16	02	04	01	01	01	03
28	2	32	00	00	00	06	02	03	00	79*	-5	02	04	01	01	01	03
28	2	24	00	00	00	06	02	03	00	112*	18	04	04	01	01	01	03
28	2	48	00	00	00	06	02	04	00	103*	-13	02	02	03	01	01	03
28	2	16	00	00	00	06	04	01	00	87*	-32	04	02	03	01	01	03
28	2	18	9	03	02	06	02	09	04	117	-7	04	04	01	01	01	03
28	2	26	12	05	02	06	02	05	03	99	-32	04	04	01	01	01	03
28	2	44	00	00	00	06	02	05	00	109*	-27	04	02	03	01	01	03
28	1	35	14	02	02	05	02	02	04	-237	-148	03	04	01	01	01	03
28	1	28	16	05	02	05	02	02	05	-223	-96	03	04	01	01	01	03
28	1	7	4	02	02	06	04	01	04	-211	-89	03	04	01	01	01	03
28	1	24	14	05	02	05	02	02	02	-211	-80	03	04	01	01	01	03
28	1	40	26	05	02	05	04	01	03	-211	-54	03	04	01	01	01	03
28	1	42	22	05	02	05	02	03	03	-189	-59	03	04	01	01	01	03
28	1	13	7	05	02	05	04	01	04	-188	-91	03	04	01	01	01	03
28	1	22	22	05	02	05	02	02	05	-196	-99	03	04	01	01	01	03
28	1	40	16	05	02	03	02	02	04	-155	-99	03	04	01	01	01	03
28	1	28	16	05	02	05	02	02	04	-174	-108	03	04	01	01	01	03
28	1	20	12	05	02	05	04	01	02	-173	-125	03	04	01	01	01	03
28	1	19	16	05	02	06	04	01	05	-128	-150	03	04	01	01	01	03
28	1	32	24	05	02	03	02	03	04	-134	-129	03	04	01	01	01	03
28	1	11	10	05	02	06	04	01	05	-145	-114	03	04	01	01	01	03
28	1	14	10	05	02	05	04	01	02	-135	-103	03	04	01	01	01	03
28	1	30	12	05	02	05	04	01	04	-145	-89	03	04	01	01	01	03
28	1	12	12	05	02	05	04	01	05	-138	-78	03	04	01	01	01	03
28	1	20	12	05	02	05	04	01	04	-123	-87	03	04	01	01	01	03
28	1	10	8	02	02	06	04	01	05	-124	-71	03	04	01	01	01	03
28	1	10	9	02	02	06	04	01	05	-115	-79	03	04	01	01	01	03
28	1	14	10	03	02	06	02	02	02	-93	-154	03	04	01	01	01	03
28	1	32	26	05	02	02	04	01	04	-68	-165	03	04	01	01	01	03
28	1	16	10	02	02	06	04	01	03	-54	-154	03	04	01	01	01	03
28	1	11	11	05	02	05	04	01	05	-53	-139	03	04	01	01	01	03
28	1	27	10	03	02	06	02	09	04	-66	-145	03	04	01	01	01	03
28	1	30	00	00	00	02	02	09	04	-72*	-140	03	04	01	01	01	03
28	1	26	23	05	02	03	02	09	05	-78	-130	03	04	01	01	01	03
28	1	22	14	05	02	00	02	03	04	-59	-115	03	04	01	01	01	03
28	1	44	22	02	02	05	02	02	04	-37	-118	03	04	01	01	01	03
28	1	43	24	05	02	05	02	02	03	-10	-115	03	04	01	01	01	03
28	1	26	26	02	02	02	02	09	05	-24	-91	03	04	01	01	01	03
28	1	30	14	02	02	02	02	09	03	-41	-93	03	04	01	01	01	03
28	1	34	22	05	02	04	02	09	04	-69	-93	03	04	01	01	01	03
28	1	14	10	05	02	05	04	01	03	-34	-136	03	04	01	01	01	03
28	1	10	6	03	02	06	04	01	02	-24	-167	03	04	01	01	01	03
28	1	10	8	02	02	06	04	01	05	-15	-169	03	04	01	01	01	03
28	1	9	8	02	02	06	04	01	05	-18	-174	03	04	01	01	01	03
28	1	28	00	00	00	02	02	02	00	-3*	-81	03	04	01	01	01	03
28	1	19	14	05	02	06	02	02	02	-10	-65	03	04	01	01	01	03
28	1	14	8	05	02	06	02	05	04	-8	-49	03	04	01	01	01	03
28	1	14	8	03	02	06	02	05	04	-22	-55	03	04	01	01	01	03
28	1	18	10	05	02	06	04	01	04	-42	-66	03	04	01	01	01	03
28	1	8	6	03	02	06	04	01	02	-51	-43	03	04	01	01	01	03
28	1	12	7	05	02	06	04	01	02	-63	-51	03	04	01	01	01	03
28	1	12	6	03	02	06	02	07	04	-69	-55	03	04	01	01	01	03
28	1	6	4	02	02	06	04	01	05	-68	-46	03	04	01	01	01	03
28	1	22	16	05	02	06	02	07	04	-84	-40	03	04	01	01	01	03
28	1	10	6	02	02	06	04	01	04	-97	-45	03	04	01	01	01	03
28	1	8	4	02	02	06	04	01	04	-120	-62	03	04	01	01	01	03

28	1	10	7	05	02	06	04	01	04	-121	-56	03	04	01	01	01	03
28	1	00	7	00	00	06	04	01	00	-115*	-50	03	04	01	01	01	03
28	1	00	10	00	00	06	04	01	04	-106*	-51	03	04	01	01	01	03
28	1	00	28	00	00	03	02	07	00	-120*	-28	03	04	01	01	01	03
28	1	16	00	00	00	06	04	01	00	-135*	-33	03	04	01	01	01	03
28	1	20	18	05	02	06	02	07	04	-105	-14	02	04	01	01	01	03
28	1	32	16	05	02	02	02	07	04	-124	-10	04	04	01	01	01	03
28	1	24	8	03	02	05	02	07	04	-136	-4	03	04	01	01	01	03
28	1	20	10	02	02	02	02	09	04	-151	3	03	04	01	01	01	03
28	1	10	6	02	02	06	04	01	04	-147	11	03	04	01	01	01	03
28	1	14	8	02	02	06	04	01	04	-140	20	03	04	01	01	01	03
28	1	12	8	05	02	06	04	01	04	-131	25	03	04	01	01	01	03
28	1	00	34	00	00	06	02	02	00	-114*	17	04	04	01	01	01	03
28	1	34	26	05	02	02	02	09	04	-88	5	02	04	01	01	01	03
28	1	17	13	05	02	06	02	09	02	-72	13	02	04	01	01	01	03
28	1	30	00	00	00	06	04	01	00	-80*	16	02	04	01	01	01	03
28	1	20	18	03	02	04	02	02	04	-51	-13	02	04	01	01	01	03
28	1	22	21	05	02	06	02	02	04	-38	17	02	04	01	01	01	03
28	1	22	17	03	02	06	04	01	04	4	-26	04	04	01	01	01	03
28	1	19	14	03	02	06	04	01	04	4	-7	02	04	01	01	01	03
28	1	14	10	02	02	06	04	01	05	6	4	02	04	01	01	01	03
28	1	9	6	05	02	06	04	01	02	16	-3	02	04	01	01	01	03
28	1	8	5	05	02	06	04	01	04	19	7	02	04	01	01	01	03
28	1	11	5	05	02	06	04	01	02	16	13	02	04	01	01	01	03
28	1	10	10	03	02	06	02	02	02	15	24	02	04	01	01	01	03
28	1	12	6	02	02	06	02	08	02	23	30	04	04	01	01	01	03
28	1	27	21	05	02	06	02	02	04	56	17	02	04	01	01	01	03
28	1	30	18	05	02	06	02	09	04	37	0	02	04	01	01	01	03
28	1	00	10	00	00	06	04	01	00	37*	22	02	04	01	01	01	03
28	1	8	4	03	02	06	04	01	02	74	18	02	04	01	01	01	03
28	1	13	12	05	02	06	02	03	02	68	7	02	04	01	01	01	03
28	1	44	28	05	02	04	02	03	03	88	8	02	04	01	01	01	03
28	1	00	12	00	00	06	02	02	00	104*	20	04	04	01	01	01	03
28	1	24	14	05	03	06	02	03	04	117	16	04	04	01	01	01	03
28	1	18	14	05	02	06	02	02	03	128	22	03	04	01	01	01	03
28	1	27	8	03	02	06	04	01	04	130	-14	03	04	01	01	01	03
28	1	40	00	00	00	06	02	04	04	104*	-12	02	02	03	01	01	03
28	1	34	00	00	00	06	02	05	04	95*	-30	04	04	01	01	01	03
28	1	38	00	00	00	06	02	05	04	104*	-37	04	04	01	01	01	03
28	1	18	00	00	00	06	04	01	00	80*	-17	02	04	01	01	01	03
28	1	18	10	03	02	02	02	03	04	75	-25	02	04	01	01	01	03
28	1	24	10	05	02	06	02	07	04	65	-22	02	04	01	01	01	03
28	1	36	17	03	02	02	02	07	04	50	-33	04	04	01	01	01	03
28	1	19	14	05	02	06	02	02	04	63	-43	03	04	01	01	01	03
28	1	21	18	03	02	06	04	01	02	64	-62	03	04	01	01	01	03
28	1	34	22	05	02	02	02	02	02	63	-84	03	04	01	01	01	03
28	1	29	20	02	02	05	04	01	03	121	-23	03	04	01	01	01	03
28	1	16	00	00	00	00	04	01	00	128*	-30	03	04	01	01	01	03
28	1	12	12	02	02	06	04	01	05	140	-31	03	04	01	01	01	03
28	1	00	16	00	00	06	02	02	00	148*	-45	03	04	01	01	01	03
28	1	30	12	03	02	06	02	02	03	180	2	03	04	01	01	01	03
28	1	26	16	05	02	03	02	09	03	194	-22	03	04	01	01	01	03
28	1	00	16	00	00	03	02	09	03	185*	-30	03	04	01	01	01	03
28	1	6	6	02	02	06	04	01	05	195	-34	03	04	01	01	01	03
28	1	44	16	05	02	06	02	09	03	205	-54	03	04	01	01	01	03
28	1	11	6	05	02	06	04	01	02	165	-17	03	04	01	01	01	03
28	1	28	20	05	02	06	04	01	03	188	-65	03	04	01	01	01	03
28	1	20	14	05	02	02	02	08	02	200	-80	03	04	01	01	01	03

28	1	19	00	00	00	06	02	07	00	215*	-70	03	04	01	01	01	03
28	1	00	10	00	00	06	04	01	04	166*	-82	03	04	01	01	01	03
28	1	20	18	05	02	03	02	02	02	187	-98	03	04	01	01	01	03
28	1	16	12	03	02	03	02	09	04	165	-101	03	04	01	01	01	03
28	1	38	32	05	02	02	02	03	02	148	-85	03	04	01	01	01	03
28	1	20	18	05	03	05	04	01	05	164	-61	03	04	01	01	01	03
28	1	12	8	05	02	06	04	01	04	146	-56	03	04	01	01	01	03
28	1	36	10	05	02	06	02	08	04	135	-58	03	04	01	01	01	03
28	1	17	14	03	02	06	02	04	02	114	-57	03	04	01	01	01	03
28	1	22	16	05	02	06	04	01	03	150	-112	03	04	01	01	01	03
28	1	36	30	05	02	05	02	09	02	168	-130	03	04	01	01	01	03
28	1	18	10	03	02	05	04	01	03	140	-127	03	04	01	01	01	03
28	1	50	40	05	02	05	04	01	04	137	-145	03	04	01	01	01	03
28	1	18	10	03	02	05	04	01	04	106	-150	03	04	01	01	01	03
28	1	20	11	03	02	05	04	01	04	112	-134	03	04	01	01	01	03
28	1	32	14	02	02	05	04	01	03	110	-113	03	04	01	01	01	03
28	1	30	16	02	02	05	02	02	03	128	-108	03	04	01	01	01	03
28	1	00	14	00	00	06	02	02	00	120*	-97	03	04	01	01	01	03
28	1	36	20	02	02	05	02	02	02	100	-80	03	04	01	01	01	03
28	1	00	15	00	00	06	02	02	00	83*	-95	03	04	01	01	01	03
28	1	26	18	05	02	06	02	02	04	84	-110	03	04	01	01	01	03
28	1	19	18	05	02	06	02	02	00	94*	-115	03	04	01	01	01	03
28	1	39	12	03	02	05	02	02	02	80	-138	03	04	01	01	01	03
28	1	48	30	05	02	04	02	09	04	48	-134	03	04	01	01	01	03
28	1	16	11	05	02	06	02	02	04	56	-104	03	04	01	01	01	03
28	1	21	10	05	02	06	02	08	02	40	-108	03	04	01	01	01	03
28	1	30	20	05	02	06	04	01	04	22	-77	03	04	01	01	01	03
28	1	13	6	03	02	06	04	01	02	16	-93	03	04	01	01	01	03
28	1	12	6	03	02	06	04	01	02	3	-92	03	04	01	01	01	03
28	1	14	12	05	02	06	02	02	04	18	-106	03	04	01	01	01	03
28	1	11	7	05	02	06	04	01	04	4	-103	03	04	01	01	01	03
28	1	10	5	02	02	06	04	01	04	3	-112	03	04	01	01	01	03
28	1	13	10	05	02	06	02	02	02	12	-122	03	04	01	01	01	03
28	1	14	7	05	02	06	02	02	04	15	-135	03	04	01	01	01	03
28	1	14	6	02	02	06	04	01	04	22	-138	03	04	01	01	01	03
29	5	12	10	05	02	06	02	02	05	73	8	02	04	01	14	01	04
29	5	20	5	05	02	06	04	01	03	65	7	02	04	01	14	01	04
29	5	10	8	02	02	06	04	01	02	54	3	02	04	01	14	01	04
29	5	14	9	05	02	06	04	01	02	51	17	02	04	01	14	01	04
29	5	16	10	02	02	06	02	06	03	30	-4	02	05	01	06	03	04
29	5	9	8	05	02	06	02	02	02	10	-2	02	05	01	05	02	04
29	5	5	4	02	02	06	04	01	05	-9	-4	02	04	01	15	01	04
29	5	8	5	02	02	06	02	02	04	-22	-17	02	05	01	05	04/	04
29	5	10	6	02	02	06	02	02	02	-30	-17	02	05	01	04	02	04
29	5	18	9	05	02	06	02	06	03	-44	2	02	05	01	03	03	04
29	5	16	6	00	02	06	03	01	03	-84	3	02	02	05	01	01	04
29	4	18	00	00	00	06	03	01	03	-86	3	02	02	05	01	01	04
29	4	29	00	00	00	06	03	01	04	-76	5	02	02	05	01	01	04
29	4	32	17	05	02	06	02	08	03	-65	-6	02	05	01	02	03	04
29	4	8	4	02	02	06	04	01	02	-63	17	02	04	01	01	01	04
29	4	18	00	00	00	06	02	02	00	-46*	10	02	02	02	01	01	04
29	4	7	5	02	02	06	04	01	04	-51	6	02	04	01	01	01	04
29	4	6	4	02	02	06	04	01	04	-51	-3	02	04	01	01	01	04
29	4	7	3	02	02	06	04	01	04	-59	-17	02	04	01	01	01	04
29	4	14	5	05	02	06	04	01	02	-57	-21	02	04	01	01	01	04
29	4	40	00	00	00	06	02	02	02	-25*	3	02	02	02	01	01	04
29	4	31	23	05	02	06	02	02	02	-32	-12	02	04	01	01	01	04
29	4	11	6	02	02	06	04	01	03	-15	-4	02	04	01	01	01	04

29	4	11	6	02	02	06	04	01	02	-7	-1	02	04	01	01	01	04
29	4	14	14	05	02	06	02	03	05	0	-10	02	04	01	01	01	04
29	4	16	14	05	02	06	02	04	04	-9	-18	02	04	01	01	01	04
29	4	8	5	02	02	06	04	01	02	-15	-26	02	04	01	01	01	04
29	4	16	13	05	04	06	02	06	05	4	-25	04	04	01	01	01	04
29	4	6	5	02	02	06	04	01	05	11	-7	04	04	01	01	01	04
29	4	18	16	05	02	06	04	01	03	35	6	02	04	01	01	01	04
29	4	22	00	00	00	06	02	03	00	55*	13	02	04	01	01	01	04
29	4	20	00	00	00	06	02	09	00	76*	17	02	04	01	01	01	04
29	3	30	13	05	02	06	02	07	02	-48	-25	02	02	04	01	01	04
29	3	35	10	05	02	06	02	07	04	-55	-18	02	02	04	01	01	04
29	3	32	16	05	03	06	02	08	02	-73	-8	02	02	05	01	01	04
29	3	17	00	00	00	06	03	01	03	-81*	7	02	02	05	01	01	04
29	3	25	00	00	00	06	03	01	04	-69*	10	02	02	02	01	01	04
29	3	22	12	05	02	06	02	03	02	-54	-3	02	04	01	01	01	04
29	3	17	12	05	02	06	04	01	05	-53	12	02	04	01	01	01	04
29	3	30	21	05	02	06	02	08	04	-29	10	02	04	01	01	01	04
29	3	16	16	05	02	06	02	03	04	-35	-1	02	04	01	01	01	04
29	3	41	00	00	00	06	02	02	02	-41*	-11	02	04	01	01	01	04
29	3	26	00	00	00	06	03	01	04	-20	-22	02	04	01	01	01	04
29	3	10	10	05	02	06	02	02	05	-30	-16	02	04	01	01	01	04
29	3	18	14	05	03	06	02	05	05	-2	-15	02	04	01	01	01	04
29	3	15	13	03	02	06	04	01	03	-7	1	02	04	01	01	01	04
29	3	12	8	02	02	06	02	05	03	-1	-25	02	04	01	01	01	04
29	3	10	6	05	02	06	02	02	03	6	-27	02	04	01	01	01	04
29	3	11	7	02	02	06	02	05	04	13	-30	02	04	01	01	01	04
29	3	26	16	05	02	06	02	05	04	31	-29	02	04	01	01	01	04
29	3	17	7	05	02	06	02	06	02	26	-20	02	04	01	01	01	04
29	3	12	6	02	02	06	04	01	03	-16	-3	02	04	01	01	01	04
29	3	18	8	05	02	06	02	03	04	0	15	02	04	01	01	01	04
29	3	13	7	05	02	06	02	02	03	11	10	02	04	01	01	01	04
29	3	21	12	02	02	06	04	01	04	12	-9	02	04	01	01	01	04
29	3	18	14	05	02	06	04	01	04	23	30	04	04	01	01	01	04
29	3	18	12	03	02	06	02	09	02	34	16	02	04	01	01	01	04
29	3	15	11	05	02	06	02	03	02	20	10	02	04	01	01	01	04
29	3	20	10	05	02	06	02	04	02	21	-2	02	04	01	01	01	04
29	3	13	8	02	02	06	02	08	03	62	14	02	04	01	01	01	04
29	3	17	00	00	00	06	02	02	00	53*	18	02	04	01	01	01	04
29	3	8	8	03	02	06	02	03	05	47	15	02	04	01	01	01	04
29	3	23	18	05	02	06	04	01	04	44	2	02	04	01	01	01	04
29	3	21	16	05	04	06	02	03	03	34	-7	02	04	01	01	01	04
29	3	12	12	05	03	06	04	01	05	50	-13	02	04	01	01	01	04
29	3	9	5	02	02	06	04	01	04	62	-13	02	04	01	01	01	04
29	3	14	8	03	02	06	04	01	03	72	-2	02	04	01	01	01	04
29	3	12	6	02	02	06	04	01	03	79	-4	02	04	01	01	01	04
29	3	18	12	05	02	06	02	04	02	85	9	02	04	01	01	01	04
29	3	20	18	05	02	06	04	01	04	95	-5	04	04	01	01	01	04
29	3	20	12	05	02	06	04	01	02	86	-22	04	04	01	01	01	04
29	3	20	6	02	02	06	04	01	04	96	-23	03	04	01	01	01	04
29	3	8	8	03	02	06	02	07	05	90	-31	03	04	01	01	01	04
29	2	22	14	05	02	06	02	03	04	-118	-40	03	04	01	01	01	04
29	2	16	12	05	02	06	02	08	02	-130	-34	03	04	01	01	01	04
29	2	26	14	03	02	06	04	01	03	-88	12	04	04	01	01	01	04
29	2	30	19	02	02	06	02	08	02	-76	-10	02	02	05	01	01	04
29	2	36	00	00	00	06	02	07	02	-48*	-23	04	02	04	01	01	04
29	2	20	00	00	00	06	02	06	02	-51*	-37	03	02	04	01	01	04
29	2	00	18	00	00	06	02	06	00	-30*	-40	03	02	04	01	01	04
29	2	42	00	00	00	06	03	01	02	-59*	17	02	02	02	01	01	04

29	2	24	13	05	03	06	02	08	02	-70	7	02	04	01	01	01	04
29	2	00	17	00	00	06	04	01	00	-49*	5	02	04	01	01	01	04
29	2	34	17	05	03	06	02	07	04	-29	12	02	04	01	01	01	04
29	2	11	8	05	02	06	04	01	02	-55	-6	02	04	01	01	01	04
29	2	8	6	05	02	06	02	07	05	-55	-12	02	04	01	01	01	04
29	2	14	9	05	02	06	04	01	04	-38	-16	02	04	01	01	01	04
29	2	7	4	02	02	06	04	01	03	-27	-20	02	04	01	01	01	04
29	2	00	08	00	00	06	04	01	00	-32*	-7	02	04	01	01	01	04
29	2	26	00	00	00	06	03	01	04	-18	-22	02	04	01	01	01	04
29	2	12	8	05	02	06	04	01	04	-16	-40	03	04	01	01	01	04
29	2	7	4	02	02	06	04	01	02	-11	-30	03	04	01	01	01	04
29	2	8	4	05	02	06	04	01	03	-5	-31	03	04	01	01	01	04
29	2	10	8	05	02	06	04	01	04	-2	-36	03	04	01	01	01	04
29	2	21	11	02	02	06	04	01	04	-15	-7	02	04	01	01	01	04
29	2	16	5	05	03	06	04	01	03	-5	-11	02	04	01	01	01	04
29	2	20	8	02	02	06	04	01	03	3	-16	02	04	01	01	01	04
29	2	22	7	05	02	06	02	05	03	5	-1	02	04	01	01	01	04
29	2	11	4	05	02	06	04	01	04	25	37	03	04	01	01	01	04
29	2	15	12	05	02	06	04	01	04	24	26	04	04	01	01	01	04
29	2	8	7	05	02	06	02	09	04	14	34	03	04	01	01	01	04
29	2	22	11	05	02	06	02	09	04	7	33	04	04	01	01	01	04
29	2	10	7	03	02	06	02	04	03	10	24	04	04	01	01	01	04
29	2	20	12	05	02	06	04	01	02	-4	15	02	04	01	01	01	04
29	2	20	16	05	02	06	02	03	04	19	12	02	04	01	01	01	04
29	2	28	20	05	02	06	02	08	02	28	-16	02	04	01	01	01	04
29	2	18	12	05	02	06	04	01	02	23	-21	02	04	01	01	01	04
29	2	20	00	00	00	06	02	06	00	20*	-30	04	02	04	01	01	04
29	2	22	00	00	00	06	02	06	00	30*	-30	04	02	04	01	01	04
29	2	20	00	00	00	06	02	03	00	44*	-14	02	04	01	01	01	04
29	2	18	10	05	02	06	04	01	04	57	-16	02	04	01	01	01	04
29	2	22	11	05	02	06	02	07	03	45	5	02	04	01	01	01	04
29	2	30	14	05	02	06	04	01	03	76	-33	04	04	01	01	01	04
29	2	18	13	05	02	06	04	01	04	72	-18	02	04	01	01	01	04
29	2	21	12	05	02	06	04	01	02	65	-4	02	04	01	01	01	04
29	2	10	5	02	02	06	04	01	04	54	3	02	04	01	01	01	04
29	2	6	3	02	02	06	04	01	04	69	6	02	04	01	01	01	04
29	2	8	6	05	02	06	04	01	04	62	9	02	04	01	01	01	04
29	2	18	15	05	02	06	02	07	04	50	24	02	04	01	01	01	04
29	2	30	26	05	02	06	02	02	04	55	44	03	04	01	01	01	04
29	2	34	27	05	02	06	02	02	04	78	17	04	04	01	01	01	04
29	2	9	6	02	02	06	04	01	03	101	22	03	04	01	01	01	04
29	2	11	6	05	02	06	04	01	03	103	12	03	04	01	01	01	04
29	2	20	14	05	02	06	04	01	04	95	-8	04	04	01	01	01	04
29	2	20	13	05	02	06	02	03	02	94	-24	04	04	01	01	01	04
29	2	7	4	02	02	06	04	01	04	90	-34	03	04	01	01	01	04
29	2	28	11	05	02	06	04	01	04	104	-33	03	04	01	01	01	04
29	2	15	14	02	01	02	03	01	05	117	-34	03	04	01	01	01	04
29	2	18	7	05	02	06	02	07	03	131	-56	03	04	01	01	01	04
29	1	52	26	05	02	02	04	01	03	-8	-140	03	04	01	01	01	04
29	1	32	16	05	02	06	04	01	04	-30	-100	03	04	01	01	01	04
29	1	00	12	00	00	06	02	02	00	-48*	-105	03	04	01	01	01	04
29	1	30	21	03	02	02	04	01	02	-73	-67	03	04	01	01	01	04
29	1	32	15	05	02	06	02	02	04	-101	-38	03	04	01	01	01	04
29	1	26	22	02	02	05	04	01	05	-90	-14	04	04	01	01	01	04
29	1	16	6	05	02	05	04	01	04	-94	5	04	04	01	01	01	04
29	1	22	16	02	02	06	04	01	02	-106	8	03	04	01	01	01	04
29	1	20	16	05	02	06	04	01	02	-118	2	03	04	01	01	01	04
29	1	38	26	05	02	02	02	02	04	-40	-71	03	04	01	01	01	04

29	1	00	28	00	00	02	02	02	00	-27*	-58	03	04	01	01	01	04
29	1	26	00	00	00	06	02	02	00	-12*	-54	03	04	01	01	01	04
29	1	00	17	00	00	06	02	03	00	-21*	-31	04	04	01	01	01	04
29	1	00	20	00	00	06	04	01	03	-37*	-27	04	04	01	01	01	04
29	1	12	8	03	02	06	04	01	02	-56	5	02	04	01	01	01	04
29	1	14	9	05	02	06	04	01	04	-68	9	02	04	01	01	01	04
29	1	32	40	05	02	06	04	01	04	-52	28	04	04	01	01	01	04
29	1	16	6	05	02	06	04	01	04	-65	32	03	04	01	01	01	04
29	1	18	13	03	02	06	04	01	02	-46	40	03	04	01	01	01	04
29	1	26	16	05	02	04	04	01	04	-37	-4	02	04	01	01	01	04
29	1	00	12	00	00	06	04	01	00	-24*	-8	02	04	01	01	01	04
29	1	15	12	05	02	06	04	01	04	-35	14	02	04	01	01	01	04
29	1	11	8	05	02	06	04	01	03	-27	7	02	04	01	01	01	04
29	1	27	16	05	02	06	04	01	03	-18	27	04	04	01	01	01	04
29	1	18	16	05	02	06	02	02	04	40	40	03	04	01	01	01	04
29	1	00	18	00	03	06	02	02	00	27*	36	04	04	01	01	01	04
29	1	30	00	00	03	06	02	08	00	12*	25	02	04	01	01	01	04
29	1	36	00	00	00	06	03	01	02	40*	24	02	04	01	01	01	04
29	1	21	15	05	02	03	04	01	02	18	16	02	04	01	01	01	04
29	1	33	12	05	02	06	02	08	04	4	6	02	04	01	01	01	04
29	1	00	14	00	00	06	02	08	00	20*	0	02	04	01	01	01	04
29	1	24	9	05	02	06	04	01	03	33	5	02	04	01	01	01	04
29	1	30	13	05	02	02	04	01	04	47	-5	02	04	01	01	01	04
29	1	20	12	02	02	02	02	02	04	67	5	02	04	01	01	01	04
29	1	18	14	05	02	06	04	01	03	3	-17	02	04	01	01	01	04
29	1	22	17	05	02	06	02	02	02	12	-42	03	04	01	01	01	04
29	1	17	10	05	02	06	04	01	04	32	-34	04	04	01	01	01	04
29	1	16	10	05	02	06	02	07	02	48	-26	04	04	01	01	01	04
29	1	16	16	05	02	06	02	02	04	56	-40	03	04	01	01	01	04
29	1	32	24	03	02	06	04	01	04	74	-17	02	04	01	01	01	04
29	1	31	12	05	02	06	02	08	03	84	-12	02	04	01	01	01	04
29	1	30	18	05	02	06	04	01	04	77	32	04	04	01	01	01	04
29	1	45	26	02	02	04	04	01	02	135	67	03	04	01	01	01	04
29	1	30	16	05	02	06	02	09	04	134	47	03	04	01	01	01	04
29	1	44	18	05	02	02	04	01	04	135	6	03	04	01	01	01	04
29	1	28	11	02	02	05	04	01	04	140	-24	03	04	01	01	01	04
29	1	44	13	05	02	02	04	01	04	172	-18	03	04	01	01	01	04
29	1	22	13	05	02	06	04	01	04	167	-53	03	04	01	01	01	04
29	1	34	22	05	02	04	04	01	04	142	-85	03	04	01	01	01	04
29	1	36	14	05	02	06	04	01	04	9	-72	03	04	01	01	01	04
29	1	20	12	05	02	05	04	01	04	15	-86	03	04	01	01	01	04
30	4	13	9	02	02	06	04	01	04	-58	-32	02	04	01	01	01	02-04
30	4	10	6	05	02	06	04	01	04	-47	-27	02	04	01	01	01	02-04
30	4	7	6	05	02	06	04	01	04	-49	19	02	04	01	01	01	02-04
30	4	8	3	05	02	06	04	01	04	-49	28	02	04	01	01	01	02-04
30	4	12	8	02	02	06	04	01	04	-37	28	02	04	01	01	01	02-04
30	4	11	6	02	02	06	02	07	03	-37	13	02	04	01	01	01	02-04
30	4	14	6	05	02	06	04	01	04	-20	6	02	04	01	01	01	02-04
30	4	13	7	05	02	06	04	01	02	0	-9	02	04	01	01	01	02-04
30	4	35	23	03	02	06	04	01	02	-17	25	02	04	01	01	01	02-04
30	4	20	10	05	02	06	04	01	02	-19	16	02	04	01	01	01	02-04
30	4	28	22	05	02	06	04	01	05	16	12	02	04	01	01	01	02-04
30	3	14	8	05	02	06	04	01	03	-94	-26	02	04	01	01	01	02-04
30	3	17	12	05	02	06	04	01	05	-79	-17	02	04	01	01	01	02-04
30	3	45	30	02	02	06	02	08	03	-78	0	02	04	01	01	01	02-04
30	3	10	6	02	02	06	04	01	02	-53	-26	02	04	01	01	01	02-04
30	3	8	8	03	02	06	02	06	05	-48	-5	02	04	01	01	01	02-04
30	3	9	8	02	02	06	02	07	04	-37	-17	02	04	01	01	01	02-04

30	3	19	12	03	02	06	04	01	02	-57	-15	02	04	01	01	01	02-04
30	3	66	40	05	02	06	02	02	02	-48	50	02	02	02	01	01	02-04
30	3	00	26	00	00	06	02	02	00	-24*	35	02	02	02	01	01	02-04
30	3	47	20	02	02	06	02	02	02	0	50	02	02	02	01	01	02-04
30	3	14	10	05	02	06	04	01	04	-13	44	02	04	01	01	01	02-04
30	3	40	28	05	02	06	04	01	04	-7	28	02	04	01	01	01	02-04
30	3	00	15	00	00	06	02	07	04	25	22	02	04	01	01	01	02-04
30	3	20	14	03	02	06	02	06	04	-26	-2	02	04	01	01	01	02-04
30	3	17	14	05	02	06	02	06	05	-15	-9	02	04	01	01	01	02-04
30	3	40	24	05	02	06	02	06	02	-14	-11	02	04	01	01	01	02-04
30	3	00	14	00	00	06	02	06	00	-4*	7	02	04	01	01	01	02-04
30	3	00	18	00	00	06	02	06	00	13*	8	02	04	01	01	01	02-04
30	3	54	30	05	02	06	02	06	04	40	3	02	04	01	01	01	02-04
30	3	32	11	02	02	06	02	06	04	40	6	02	04	01	01	01	02-04
30	3	32	12	05	02	06	02	02	04	58	19	02	04	01	01	01	02-04
30	3	35	10	05	02	06	02	05	04	87	33	04	04	01	01	01	02-04
30	3	16	8	05	02	06	02	02	03	38	42	04	04	01	01	01	02-04
30	3	16	11	05	02	06	04	01	03	43	35	04	04	01	01	01	02-04
30	3	20	12	05	02	06	02	03	04	53	33	04	04	01	01	01	02-04
30	3	00	19	00	00	06	02	03	04	58*	47	04	04	01	01	01	02-04
30	3	26	20	05	02	06	02	03	04	85	18	02	04	01	01	01	02-04
30	3	36	20	02	02	06	02	06	03	77	-3	02	04	01	01	01	02-04
30	3	00	28	00	00	06	02	06	00	60*	-12	02	04	01	01	01	02-04
30	2	68	26	05	02	02	02	07	04	-118	8	04	04	01	01	01	02-04
30	2	00	18	00	00	06	02	02	00	-137*	5	03	04	01	01	01	02-04
30	2	56	00	00	00	06	02	09	04	-112*	45	04	02	05	01	01	02-04
30	2	00	24	00	00	06	02	02	00	-90*	47	04	02	02	01	01	02-04
30	2	36	00	00	00	06	02	09	00	-84*	36	04	04	01	01	01	02-04
30	2	34	00	00	00	06	02	02	00	-65*	55	04	04	01	01	01	02-04
30	2	37	23	02	02	06	02	02	04	-50	47	04	04	01	01	01	02-04
30	2	00	18	00	00	06	02	07	03	-103*	-4	02	04	01	01	01	02-04
30	2	00	8	00	00	06	02	07	00	-116*	-18	04	04	01	01	01	02-04
30	2	16	11	03	02	06	04	01	04	-110	-30	04	04	01	01	01	02-04
30	2	48	21	05	02	06	02	08	02	-62	12	02	04	01	01	01	02-04
30	2	20	16	05	02	06	02	07	04	-83	5	02	04	01	01	01	02-04
30	2	20	9	03	02	06	02	07	04	-84	-13	02	04	01	01	01	02-04
30	2	14	14	03	02	06	04	01	05	-98	-21	02	04	01	01	01	02-04
30	2	33	18	05	02	06	02	07	04	-77	-29	02	04	01	01	01	02-04
30	2	22	14	02	02	06	02	06	04	-61	-7	02	04	01	01	01	02-04
30	2	19	18	02	02	06	02	06	04	-50	-45	04	04	01	01	01	02-04
30	2	31	14	03	03	06	02	06	04	-33	-29	04	04	01	01	01	02-04
30	2	50	20	05	02	06	02	06	04	-39	-5	02	04	01	01	01	02-04
30	2	18	16	05	02	06	02	06	05	-50	-33	02	04	01	01	01	02-04
30	2	18	8	02	02	06	02	07	04	-23	-17	02	04	01	01	01	02-04
30	2	19	15	02	02	06	02	02	05	-30	26	02	04	01	01	01	02-04
30	2	27	14	05	02	06	02	02	03	-23	40	02	04	01	01	01	02-04
30	2	43	32	05	02	06	02	02	02	-8	53	02	02	02	01	01	02-04
30	2	12	9	03	02	06	02	02	03	11	39	02	04	01	01	01	02-04
30	2	20	16	02	02	06	02	02	05	23	42	02	02	02	01	01	02-04
30	2	00	8	00	00	06	02	02	03	18*	62	04	04	01	01	01	02-04
30	2	00	10	00	00	06	02	02	00	-42*	67	03	04	01	01	01	02-04
30	2	00	8	00	00	06	02	02	00	-25*	66	03	04	01	01	01	02-04
30	2	20	13	02	02	06	02	04	05	-37	85	03	04	01	01	01	02-04
30	2	24	6	02	02	06	02	02	04	-44	95	03	04	01	01	01	02-04
30	2	23	00	00	00	06	02	04	00	-29*	95	03	04	01	01	01	02-04
30	2	20	16	05	02	06	02	09	05	-14	92	03	04	01	01	01	02-04
30	2	26	24	05	02	06	02	02	05	-4	78	03	04	01	01	01	02-04
30	2	20	00	00	00	06	02	06	00	0*	-5	02	04	01	01	01	02-04

30	2	40	32	05	02	06	02	08	05	4	-38	04	04	01	01	01	02-04
30	2	27	14	02	05	06	02	06	04	26	-24	02	04	01	01	01	02-04
30	2	24	23	05	02	06	04	01	05	28	-43	04	04	01	01	01	02-04
30	2	50	20	05	02	06	02	05	04	48	-40	04	04	01	01	01	02-04
30	2	24	16	05	02	06	04	01	05	65	-26	02	04	01	01	01	02-04
30	2	14	6	02	02	06	04	01	02	62	-30	02	04	01	01	01	02-04
30	2	16	9	05	02	06	02	04	03	83	-39	04	04	01	01	01	02-04
30	2	40	23	05	02	06	04	01	02	85	-16	02	04	01	01	01	02-04
30	2	16	8	05	02	06	04	01	04	81	0	02	04	01	01	01	02-04
30	2	36	00	00	00	06	02	03	00	47*	13	02	04	01	01	01	02-04
30	2	60	40	05	02	06	02	03	04	70	5	02	04	01	01	01	02-04
30	2	18	9	05	02	06	02	02	03	85	34	04	04	01	01	01	02-04
30	2	00	17	00	00	06	02	02	00	64*	57	04	04	01	01	01	02-04
30	2	00	16	00	00	06	02	02	00	53*	55	04	04	01	01	01	02-04
30	2	32	13	05	02	06	02	03	04	42	33	04	04	01	01	01	02-04
30	2	16	12	05	02	06	02	02	05	59	25	04	04	01	01	01	02-04
30	1	34	18	05	02	06	02	09	04	-13	130	03	04	01	01	01	02-04
30	1	14	14	02	02	06	04	01	05	-92	109	03	04	01	01	01	02-04
30	1	13	10	02	02	06	04	01	05	-94	99	03	04	01	01	01	02-04
30	1	30	23	05	02	02	02	02	04	87	50	03	04	01	01	01	02-04
30	1	20	17	03	02	06	02	02	05	64	58	03	04	01	01	01	02-04
30	1	50	40	05	02	03	02	02	02	15	95	03	04	01	01	01	02-04
30	1	26	10	05	02	04	02	03	03	-14	95	03	04	01	01	01	02-04
30	1	59	24	05	02	02	02	02	02	-47	92	03	04	01	01	01	02-04
30	1	44	21	05	02	03	02	07	05	-54	75	03	04	01	01	01	02-04
30	1	44	16	05	02	03	02	03	04	-38	46	04	04	01	01	01	02-04
30	1	00	27	00	00	06	02	09	00	-64*	55	04	04	01	01	01	02-04
30	1	48	22	05	02	03	02	09	04	-78	42	04	04	01	01	01	02-04
30	1	38	24	05	02	02	02	09	04	-103	30	04	04	01	01	01	02-04
30	1	27	17	02	02	06	04	01	04	-95	15	04	04	01	01	01	02-04
30	1	34	26	05	02	02	02	09	04	-100	-3	04	04	01	01	01	02-04
30	1	23	13	05	02	06	02	06	04	-123	8	03	04	01	01	01	02-04
30	1	00	22	00	00	02	02	06	00	-125*	2	03	04	01	01	01	02-04
30	1	98	48	05	02	05	04	01	04	-147	30	03	04	01	01	01	02-04
30	1	69	28	05	02	06	02	07	04	-50	3	04	04	01	01	01	02-04
30	1	20	14	03	02	06	02	07	04	-69	-15	04	04	01	01	01	02-04
30	1	20	10	03	02	06	02	08	04	-98	-23	04	04	01	01	01	02-04
30	1	58	32	02	02	03	04	01	02	-125	-26	03	04	01	01	01	02-04
30	1	44	22	05	02	04	02	06	04	-13	-28	02	04	01	01	01	02-04
30	1	19	14	02	02	06	02	07	04	17	-19	02	04	01	01	01	02-04
30	1	44	30	05	02	06	02	08	03	7	-44	04	04	01	01	01	02-04
30	1	25	24	05	02	06	04	01	05	37	-50	04	04	01	01	01	02-04
30	1	26	18	02	02	02	02	05	04	58	-47	04	04	01	01	01	02-04
30	1	30	16	05	02	03	04	01	04	90	-22	04	04	01	01	01	02-04
30	1	27	11	02	02	04	04	01	03	-56	-35	04	04	01	01	01	02-04
30	1	60	42	05	02	02	02	02	05	-67	-43	04	04	01	01	01	02-04
30	1	39	14	05	02	06	04	01	04	-94	-66	03	04	01	01	01	02-04
30	1	27	16	05	02	04	04	01	03	19	-68	03	04	01	01	01	02-04
30	1	27	17	05	02	06	02	02	04	2	-77	03	04	01	01	01	02-04
30	1	28	24	05	02	05	04	01	05	-23	-83	03	04	01	01	01	02-04
30	1	46	20	05	02	02	04	01	04	-12	-102	03	04	01	01	01	02-04
30	1	00	37	00	00	06	02	08	00	-25*	-64	03	04	01	01	01	02-04
30	1	14	10	05	02	05	04	01	03	-24	-62	03	04	01	01	01	02-04
30	1	14	12	05	02	05	04	01	00	-40	-95	03	04	01	01	01	02-04
30	1	15	10	05	02	06	04	01	04	-33	-104	03	04	01	01	01	02-04
30	1	13	9	02	02	06	04	01	03	5	-95	03	04	01	01	01	02-04
30	1	17	10	05	02	06	04	01	04	16	-115	03	04	01	01	01	02-04
30	1	24	14	02	02	06	02	02	03	-62	-80	03	04	01	01	01	02-04

30	1	16	16	05	02	06	04	01	05	-69	-108	03	04	01	01	01	02-04
30	1	8	6	05	02	06	04	01	05	-99	-83	03	04	01	01	01	02-04
30	1	8	4	02	02	06	04	01	05	-109	-87	03	04	01	01	01	02-04
30	1	24	12	03	02	06	02	03	04	-172	-42	03	04	01	01	01	02-04
30	1	23	20	05	02	05	04	01	04	-144	-100	03	04	01	01	01	02-04
30	1	8	8	02	02	06	02	07	05	-170	-70	03	04	01	01	01	02-04
30	1	62	42	05	02	05	02	03	04	-120	-130	03	04	01	01	01	02-04
30	1	11	8	05	02	06	04	01	02	-72	-172	03	04	01	01	01	02-04
30	1	34	18	05	02	02	04	01	04	-58	-160	03	04	01	01	01	02-04
30	1	10	5	05	02	06	04	01	02	-34	-167	03	04	01	01	01	02-04
30	1	16	8	05	02	06	04	01	03	-15	-171	03	04	01	01	01	02-04
30	1	24	20	05	02	05	04	01	05	37	-162	03	04	01	01	01	02-04
30	1	10	9	05	02	05	04	01	05	65	-152	03	04	01	01	01	02-04
30	1	8	5	02	02	06	04	01	05	-134	-150	03	04	01	01	01	02-04
30	1	00	18	00	00	06	04	01	00	-143*	-135	03	04	01	01	01	02-04
30	1	30	16	02	02	05	04	01	04	-162	-130	03	04	01	01	01	02-04
30	1	20	18	05	02	04	04	01	05	-194	-111	03	04	01	01	01	02-04
30	1	51	38	05	02	05	02	02	02	-235	-113	03	04	01	01	01	02-04
30	1	12	9	02	02	05	04	01	02	-215	-126	03	04	01	01	01	02-04
30	1	10	10	02	02	05	04	01	05	-235	-135	03	04	01	01	01	02-04
30	1	20	18	05	02	06	04	01	05	-233	-143	03	04	01	01	01	02-04
30	1	28	20	03	02	05	04	01	04	-272	-171	03	04	01	01	01	02-04
30	1	10	8	05	02	06	04	01	05	-257	-183	03	04	01	01	01	02-04
30	1	9	7	05	02	06	04	01	05	-216	-175	03	04	01	01	01	02-04
30	1	10	6	05	02	06	04	01	05	-207	-169	03	04	01	01	01	02-04
30	1	24	20	05	02	06	04	01	04	-183	-164	03	04	01	01	01	02-04
30	1	32	20	05	02	03	04	01	04	-175	-187	03	04	01	01	01	02-04
30	1	46	21	05	02	06	04	01	04	-156	-172	03	04	01	01	01	02-04
30	1	34	17	02	02	05	04	01	03	-129	-222	03	04	01	01	01	02-04
30	1	70	36	02	02	05	04	01	04	-80	-203	03	04	01	01	01	02-04
30	1	28	23	05	02	05	04	01	04	-53	-256	03	04	01	01	01	02-04
30	1	14	7	02	02	06	04	01	04	-53	-278	03	04	01	01	01	02-04
30	1	15	10	02	02	06	04	01	04	-27	-272	03	04	01	01	01	02-04
33	5	14	13	05	02	06	04	01	05	-9	-7	02	04	01	14	01	all around
33	5	10	9	05	02	06	04	01	05	15	-3	02	04	01	14	01	all around
33	5	19	10	02	02	06	04	01	03	35	-2	02	04	01	14	01	all around
33	5	16	8	02	02	06	02	04	03	57	-3	02	04	01	14	01	all around
33	4	14	8	02	02	06	02	08	02	-53	18	02	04	01	01	01	all around
33	4	22	22	02	02	06	02	07	03	-47	-4	02	04	01	01	01	all around
33	4	7	5	02	02	06	04	01	05	-40	18	02	04	01	01	01	all around
33	4	11	9	02	02	06	02	03	05	-34	0	02	05	01	02	05	all around
33	4	24	15	05	02	06	02	09	04	-29	-10	02	04	01	01	01	all around
33	4	44	26	05	02	06	04	01	02	15	-7	02	04	01	01	01	all around
33	4	23	00	00	00	06	04	01	00	23*	6	02	04	01	01	01	all around
33	4	19	18	05	02	06	02	02	04	15	18	02	04	01	01	01	all around
33	4	28	24	05	02	06	02	03	02	58	14	02	04	01	01	01	all around
33	3	28	16	05	03	06	04	01	02	-55	30	03	04	01	01	01	all around
33	3	27	15	02	02	06	02	08	04	-57	3	02	04	01	01	01	all around
33	3	24	13	02	02	06	02	07	04	-45	-12	02	04	01	01	01	all around
33	3	00	14	00	00	06	02	08	00	-43*	0	02	04	01	01	01	all around
33	3	22	7	02	02	06	02	02	02	-29	-15	02	04	01	01	01	all around
33	3	20	20	05	02	06	02	02	05	-28	10	02	04	01	01	01	all around
33	3	57	20	05	02	06	02	02	03	-14	2	02	04	01	01	01	all around
33	3	37	15	02	02	06	02	02	03	-3	0	02	04	01	01	01	all around
33	3	00	18	00	00	06	02	09	00	5*	24	02	04	01	01	01	all around
33	3	00	18	00	00	06	04	01	00	14*	-15	02	04	01	01	01	all around
33	3	34	34	05	02	06	02	02	05	17	5	02	04	01	01	01	all around
33	3	24	14	05	02	06	02	02	05	34	1	02	04	01	01	01	all around

33	3	18	14	05	02	06	04	01	05	41	-30	03	04	01	01	01	all around
33	3	25	16	05	02	06	02	03	02	36	-13	02	04	01	01	01	all around
33	3	22	18	03	02	06	04	01	02	64	22	04	04	01	01	01	all around
33	3	40	26	05	02	06	02	02	04	56	-4	02	04	01	01	01	all around
33	3	00	10	00	00	06	04	01	00	62*	-20	04	04	01	01	01	all around
33	2	18	16	05	02	06	04	01	05	-81	-54	03	04	01	01	01	all around
33	2	20	10	05	02	06	04	01	02	-68	-49	03	04	01	01	01	all around
33	2	24	14	05	02	06	04	01	02	-43	-41	03	04	01	01	01	all around
33	2	17	12	03	02	06	02	09	04	-84	-22	03	04	01	01	01	all around
33	2	00	8	00	00	06	04	01	02	-82*	7	03	04	01	01	01	all around
33	2	24	12	05	02	06	04	01	02	-77	16	03	04	01	01	01	all around
33	2	17	16	05	02	06	02	08	02	-76	-7	03	04	01	01	01	all around
33	2	14	12	05	02	06	02	09	05	-68	4	04	04	01	01	01	all around
33	2	15	13	05	02	06	02	02	05	-62	17	04	04	01	01	01	all around
33	2	14	8	03	02	06	04	01	03	-66	-12	03	04	01	01	01	all around
33	2	10	10	02	02	06	02	08	05	-65	-23	03	04	01	01	01	all around
33	2	10	4	02	02	06	04	01	03	-51	23	04	04	01	01	01	all around
33	2	18	16	05	02	06	02	02	05	-37	23	04	04	01	01	01	all around
33	2	23	12	05	02	06	02	02	04	-18	25	04	04	01	01	01	all around
33	2	9	8	05	02	06	02	02	05	-25	14	04	04	01	01	01	all around
33	2	25	14	05	02	06	02	02	02	-38	8	04	04	01	01	01	all around
33	2	22	12	05	02	06	04	01	04	-35	3	02	04	01	01	01	all around
33	2	12	7	05	02	06	04	01	05	-40	-4	02	04	01	01	01	all around
33	2	22	19	05	02	06	04	01	05	-5	-2	02	04	01	01	01	all around
33	2	37	20	02	03	06	02	02	02	-1	7	02	04	01	01	01	all around
33	2	20	00	00	00	06	02	02	00	-8*	18	02	04	01	01	01	all around
33	2	00	9	00	00	06	02	02	00	6*	20	02	04	01	01	01	all around
33	2	28	20	05	02	06	02	02	03	13	5	02	04	01	01	01	all around
33	2	28	22	02	02	06	02	09	02	19	31	04	04	01	01	01	all around
33	2	12	6	02	02	06	04	01	02	39	23	04	04	01	01	01	all around
33	2	11	6	02	02	06	04	01	02	39	17	02	04	01	01	01	all around
33	2	34	16	05	02	06	02	02	04	49	30	04	04	01	01	01	all around
33	2	16	7	05	02	06	02	02	04	23	-11	02	04	01	01	01	all around
33	2	14	7	06	02	06	02	03	04	27	-3	02	04	01	01	01	all around
33	2	20	15	05	02	06	02	03	04	28	6	02	04	01	01	01	all around
33	2	17	12	02	02	06	02	04	04	38	-6	02	04	01	01	01	all around
33	2	00	18	00	00	06	02	03	00	56*	-4	02	04	01	01	01	all around
33	2	18	12	02	02	06	02	02	02	47	8	02	04	01	01	01	all around
33	2	00	10	00	00	06	02	02	00	50*	19	02	04	01	01	01	all around
33	2	20	17	05	02	06	02	03	02	66	21	04	04	01	01	01	all around
33	2	19	17	05	02	06	02	03	04	86	5	03	04	01	01	01	all around
33	2	14	12	05	02	06	02	03	05	103	-5	03	04	01	01	01	all around
33	2	11	00	00	00	06	04	01	00	107*	-10	03	04	01	01	01	all around
33	2	30	25	05	02	06	02	04	04	97	-24	03	04	01	01	01	all around
33	2	14	12	05	02	06	02	04	05	79	-16	03	04	01	01	01	all around
33	2	20	14	03	02	06	02	05	04	67	-29	03	04	01	01	01	all around
33	2	11	00	00	00	06	02	03	00	69*	-13	03	04	01	01	01	all around
33	2	12	00	00	00	06	02	05	00	58*	-25	03	04	01	01	01	all around
33	2	28	14	02	03	06	02	05	04	84	-36	03	04	01	01	01	all around
33	2	30	16	05	04	06	04	01	02	54	-16	04	04	01	01	01	all around
33	2	22	20	05	02	06	04	01	05	45	-45	03	04	01	01	01	all around
33	2	00	12	00	00	06	02	05	00	60*	-25	03	04	01	01	01	all around
33	2	00	6	00	00	06	04	01	00	47*	-27	04	04	01	01	01	all around
33	2	32	00	00	00	06	02	06	00	35*	-48	03	04	01	01	01	all around
33	2	12	11	02	02	06	02	06	05	33	-18	02	04	01	01	01	all around
33	2	30	16	02	03	06	02	06	02	23	-20	02	04	01	01	01	all around
33	2	18	14	02	02	06	04	01	04	27	-40	03	04	01	01	01	all around
33	2	25	00	00	00	06	02	06	00	10*	-30	04	04	01	01	01	all around

33	2	22	00	00	00	06	04	01	00	5*	-37	03	04	01	01	01	all around
33	2	24	24	05	02	06	02	06	05	5	-17	04	04	01	01	01	all around
33	2	18	00	00	00	06	04	01	00	12*	-3	02	04	01	01	01	all around
33	2	12	10	05	02	06	02	06	05	-10	-11	02	04	01	01	01	all around
33	2	16	12	03	02	06	02	02	05	-18	-7	02	04	01	01	01	all around
33	2	14	14	03	02	06	02	06	04	-36	-12	02	04	01	01	01	all around
33	2	18	12	02	02	06	02	06	03	-17	-22	04	04	01	01	01	all around
33	2	38	22	03	02	06	02	06	02	-23	-27	04	04	01	01	01	all around
33	2	18	4	03	02	06	04	01	04	-54	-8	02	04	01	01	01	all around
33	2	8	4	02	02	06	04	01	04	-47	-29	03	04	01	01	01	all around
33	1	38	29	05	02	05	04	01	04	-143	-94	03	04	01	01	01	all around
33	1	14	7	05	02	06	02	08	04	-133	-73	03	04	01	01	01	all around
33	1	12	10	05	02	06	02	02	02	-114*	-87	03	04	01	01	01	all around
33	1	18	11	02	02	06	02	03	02	-102*	-92	03	04	01	01	01	all around
33	1	24	12	05	02	06	02	03	02	-99	-82	03	04	01	01	01	all around
33	1	16	10	03	02	06	04	01	04	-85	-77	03	04	01	01	01	all around
33	1	00	7	00	00	06	04	01	00	-96*	-72	03	04	01	01	01	all around
33	1	00	18	00	00	06	04	01	00	-104*	-67	03	04	01	01	01	all around
33	1	44	24	02	02	05	04	01	03	-83*	-59	03	03	04	01	01	all around
33	1	34	28	05	02	04	02	02	03	-63	-64	03	03	04	01	01	all around
33	1	12	10	02	02	06	04	01	05	-63	-38	03	04	01	01	01	all around
33	1	29	00	00	00	06	02	09	00	-79	-35	03	04	01	01	01	all around
33	1	32	00	00	00	06	04	01	00	-95	-44	03	04	01	01	01	all around
33	1	11	6	05	02	06	04	01	03	-129	-62	03	04	01	01	01	all around
33	1	17	11	03	02	02	02	04	02	-125	-45	03	04	01	01	01	all around
33	1	10	9	05	02	05	04	01	02	-135	-39	03	04	01	01	01	all around
33	1	41	18	02	02	03	02	02	04	-118	-37	03	04	01	01	01	all around
33	1	12	10	05	02	06	02	08	05	-55	-18	04	04	01	01	01	all around
33	1	13	11	05	02	06	02	07	05	-63	-24	03	04	01	01	01	all around
33	1	16	15	05	02	04	04	01	05	-74	-13	03	04	01	01	01	all around
33	1	12	11	05	02	06	02	06	05	-79	-20	03	04	01	01	01	all around
33	1	10	10	05	02	06	02	06	05	-40	-21	04	04	01	01	01	all around
33	1	24	00	00	00	06	02	06	00	-47*	-28	04	04	01	01	01	all around
33	1	00	15	00	00	06	04	01	00	-66*	-24	03	04	01	01	01	all around
33	1	16	10	05	02	06	04	01	03	-93	-14	03	04	01	01	01	all around
33	1	54	18	05	02	05	02	02	03	-105	-1	03	04	01	01	01	all around
33	1	26	21	05	02	02	04	01	04	-125	16	03	04	01	01	01	all around
33	1	10	7	05	02	06	02	05	04	-88	4	03	04	01	01	01	all around
33	1	10	6	05	02	06	04	01	04	-83	7	03	04	01	01	01	all around
33	1	9	5	02	02	06	04	01	03	-76	7	03	04	01	01	01	all around
33	1	24	22	05	02	06	04	01	05	-72	25	04	04	01	01	01	all around
33	1	18	16	02	02	05	04	01	05	-56	26	04	04	01	01	01	all around
33	1	8	6	05	02	06	04	01	05	-95	28	03	04	01	01	01	all around
33	1	20	9	05	02	06	04	01	02	-97	34	03	04	01	01	01	all around
33	1	31	18	05	02	05	02	06	04	-86	50	03	04	01	01	01	all around
33	1	28	18	05	02	02	02	02	03	-67	54	03	04	01	01	01	all around
33	1	44	00	00	00	06	04	01	05	-78*	44	03	04	01	01	01	all around
33	1	12	12	04	02	06	04	01	05	-48*	60	03	04	01	01	01	all around
33	1	14	6	02	02	06	04	01	04	-35	65	03	04	01	01	01	all around
33	1	26	8	05	02	02	04	01	03	-40	45	03	04	01	01	01	all around
33	1	18	8	02	02	06	02	05	03	-33	47	03	04	01	01	01	all around
33	1	26	16	05	02	02	02	06	04	-18	48	03	04	01	01	01	all around
33	1	18	16	05	02	03	02	06	05	2	50	03	04	01	01	01	all around
33	1	16	10	05	02	02	02	05	04	13	45	03	04	01	01	01	all around
33	1	20	10	05	020	06	02	02	04	24	40	03	04	01	01	01	all around
33	1	16	10	02	02	02	02	09	02	25	28	04	04	01	01	01	all around
33	1	16	9	05	02	06	02	03	04	30	17	02	04	01	01	01	all around
33	1	20	14	03	02	06	02	04	02	28	3	02	04	01	01	01	all around

33	1	21	18	05	02	03	02	09	02	14	14	02	04	01	01	01	all around
33	1	00	17	00	00	06	04	01	00	-12*	34	04	04	01	01	01	all around
33	1	50	28	05	02	02	02	02	02	0	22	02	03	02	01	01	all around
33	1	28	18	02	02	06	02	09	02	-37	14	02	04	01	01	01	all around
33	1	21	20	03	02	03	02	02	05	-39	0	02	04	01	01	01	all around
33	1	24	18	05	02	06	04	01	04	-13	0	02	04	01	01	01	all around
33	1	14	11	02	02	06	02	04	05	8	-3	02	04	01	01	01	all around
33	1	12	11	02	02	06	04	01	05	44	13	02	04	01	01	01	all around
33	1	22	14	03	02	05	02	02	03	40	33	04	04	01	01	01	all around
33	1	14	10	05	02	06	04	01	05	51	41	03	04	01	01	01	all around
33	1	37	11	05	02	06	04	01	04	57	30	04	04	01	01	01	all around
33	1	36	16	05	02	05	02	08	04	68	24	04	04	01	01	01	all around
33	1	22	12	02	02	06	02	02	02	67	5	04	04	01	01	01	all around
33	1	00	8	00	00	06	04	01	02	87*	3	03	04	01	01	01	all around
33	1	18	16	03	02	06	04	01	05	95	-5	03	04	01	01	01	all around
33	1	15	9	05	02	06	04	01	04	70	-13	04	04	01	01	01	all around
33	1	7	7	02	02	06	04	01	05	81	17	03	04	01	01	01	all around
33	1	16	00	04	02	06	02	02	00	86*	20	03	04	01	01	01	all around
33	1	8	8	04	02	06	02	02	05	137	-2	03	04	01	01	01	all around
33	1	12	10	03	02	06	04	01	03	140	-13	03	04	01	01	01	all around
33	1	10	7	05	02	06	04	01	04	131	-40	03	04	01	01	01	all around
33	1	26	12	05	02	05	04	01	04	125	-66	03	04	01	01	01	all around
33	1	38	29	05	02	05	04	01	04	100	-86	03	04	01	01	01	all around
33	1	34	18	05	02	02	02	09	03	125	-14	03	04	01	01	01	all around
33	1	40	22	05	02	03	02	09	05	115	-38	03	04	01	01	01	all around
33	1	21	12	02	02	06	02	09	04	95	-36	03	04	01	01	01	all around
33	1	00	13	00	00	06	02	04	04	100*	-20	03	04	01	01	01	all around
33	1	00	13	00	00	06	02	02	00	95*	-47	03	04	01	01	01	all around
33	1	8	4	02	02	06	04	01	04	101	-57	03	04	01	01	01	all around
33	1	14	6	03	02	06	04	01	02	107	-121	03	04	01	01	01	all around
33	1	20	10	03	02	06	04	01	04	52	-3	02	04	01	01	01	all around
33	1	12	8	05	02	06	02	05	04	52	-20	02	04	01	01	01	all around
33	1	32	16	05	02	06	02	05	04	58	-29	03	04	01	01	01	all around
33	1	16	8	05	02	04	02	02	02	80	-38	03	04	01	01	01	all around
33	1	18	14	05	02	02	04	01	02	76	-45	03	04	01	01	01	all around
33	1	30	00	00	00	06	04	01	00	98	-65	03	04	01	01	01	all around
33	1	18	16	05	02	04	02	03	05	92	-72	03	04	01	01	01	all around
33	1	26	14	05	02	05	02	02	02	55	-45	03	04	01	01	01	all around
33	1	00	12	00	00	03	02	02	04	57*	-65	03	04	01	01	01	all around
33	1	18	18	02	02	02	02	02	05	72	-69	03	04	01	01	01	all around
33	1	20	17	02	02	03	02	02	05	75	-84	03	04	01	01	01	all around
33	1	36	18	05	02	02	02	02	04	47	-80	03	04	01	01	01	all around
33	1	22	14	05	02	06	02	02	02	32	-56	03	04	01	01	01	all around
33	1	24	14	05	02	06	02	02	04	28	-75	03	04	01	01	01	all around
33	1	23	20	05	02	06	02	02	04	27	-84	03	04	01	01	01	all around
33	1	14	9	02	02	05	02	02	04	40	-94	03	04	01	01	01	all around
33	1	16	14	03	02	06	02	09	05	18	-47	03	04	01	01	01	all around
33	1	42	33	05	02	03	02	02	03	3	-66	03	03	04	01	01	all around
33	1	21	16	05	02	06	02	02	05	4	-83	03	04	01	01	01	all around
33	1	38	18	03	02	05	04	01	02	-28	-102	03	04	01	01	01	all around
33	1	22	12	02	02	02	02	02	03	-20	-83	03	04	01	01	01	all around
33	1	26	16	05	02	02	02	02	-3	-26	-78	03	04	01	01	01	all around
33	1	30	28	05	02	03	02	02	05	-35	-70	03	03	04	01	01	all around
33	1	10	10	05	02	06	02	06	05	-40	-21	04	04	01	01	01	all around
33	1	12	6	02	02	06	02	06	02	-33	-13	02	04	01	01	01	all around
33	1	00	8	00	00	06	02	06	00	-25*	-18	02	04	01	01	01	all around
33	1	00	10	00	00	06	02	06	00	-15*	-15	02	04	01	01	01	all around
33	1	12	10	05	02	06	02	03	03	-6	-14	02	04	01	01	01	all around

33	1	26	00	00	00	06	04	01	00	-35*	-46	03	04	01	01	01	all around
33	1	16	12	05	02	06	04	01	04	-32	-38	03	04	01	01	01	all around
33	1	11	6	05	02	02	04	01	02	-20	-33	03	04	01	01	01	all around
33	1	22	00	00	00	06	04	01	00	-12*	-44	03	04	01	01	01	all around
33	1	9	8	05	02	06	02	06	05	-1	-34	03	04	01	01	01	all around
33	1	25	13	03	02	05	02	09	03	5	-18	04	04	01	01	01	all around
33	1	13	8	02	02	06	02	07	04	15	-8	02	04	01	01	01	all around
33	1	12	8	02	02	06	04	01	02	23	-14	02	04	01	01	01	all around
33	1	20	00	00	00	06	04	01	00	10*	-34	04	04	01	01	01	all around
33	1	10	00	00	00	06	04	01	00	22*	-25	04	04	01	01	01	all around
33	1	10	8	03	02	06	04	01	04	42	-5	02	04	01	01	01	all around
33	1	00	12	00	00	06	04	01	00	47*	-10	02	04	01	01	01	all around
33	1	00	10	00	00	06	04	01	00	43*	-18	02	04	01	01	01	all around
33	1	13	00	00	00	06	04	01	00	33*	-20	02	04	01	01	01	all around
34	5	18	16	05	02	06	02	04	05	-55	22	02	04	01	01	01	02,04
34	5	00	9	00	00	06	04	01	00	-54*	13	02	05	01	02	00	02,04
34	5	00	11	00	00	06	04	01	00	-63*	12	02	05	01	02	00	02,04
34	5	14	5	03	02	06	04	01	03	-68	4	02	04	01	14	01	02,04
34	5	8	5	03	02	06	04	01	02	-75	10	02	04	01	14	02	02,04
34	5	10	5	02	02	06	04	01	03	-75	4	02	04	01	14	03	02,04
34	5	10	6	03	02	06	04	01	02	-84	9	02	04	01	14	02	02,04
34	5	18	14	05	02	06	02	09	04	-94	6	02	02	05	14	04\	02,04
34	4	22	15	05	02	06	02	03	02	26	18	02	05	01	05	02	02,04
34	4	30	14	05	02	06	02	03	02	8	16	02	05	01	05	02	02,04
34	4	13	13	02	02	06	02	02	05	-38	27	02	02	02	01	01	02,04
34	4	15	11	02	02	06	02	02	03	-72	11	02	04	01	01	01	02,04
34	4	10	5	05	02	06	04	01	04	-68	-7	02	04	01	01	01	02,04
34	4	12	12	06	02	06	04	01	05	-80	-2	02	04	01	01	01	02,04
34	4	22	9	05	02	06	02	03	04	-86	9	02	04	01	01	01	02,04
34	4	15	9	02	02	06	04	01	03	-101	-7	02	04	01	01	01	02,04
34	4	17	12	02	02	06	04	01	03	-88	-8	02	04	01	01	01	02,04
34	4	12	6	05	02	06	04	01	02	-77	-13	02	04	01	01	01	02,04
34	3	18	16	03	02	06	02	03	02	94	10	02	02	02	01	01	02,04
34	3	38	23	03	02	06	02	02	02	73	17	02	02	03	01	01	02,04
34	3	00	24	00	00	06	02	02	00	57*	15	02	04	01	01	01	02,04
34	3	15	9	05	02	06	02	07	02	54	-3	02	04	01	01	01	02,04
34	3	17	10	03	02	06	02	07	04	65	-14	02	04	01	01	01	02,04
34	3	10	10	05	02	06	02	02	05	23	17	02	04	01	01	01	02,04
34	3	15	14	05	02	06	02	02	03	31	17	02	04	01	01	01	02,04
34	3	20	18	03	02	06	02	05	02	40	-1	02	04	01	01	01	02,04
34	3	12	11	03	02	06	02	06	05	27	-10	02	04	01	01	01	02,04
34	3	13	8	05	02	06	02	06	03	17	-5	02	04	01	01	01	02,04
34	3	8	5	03	02	06	04	01	03	29	4	02	04	01	01	01	02,04
34	3	20	11	05	02	06	02	04	03	-14	-10	02	04	01	01	01	02,04
34	3	20	16	06	02	06	02	09	05	0	-3	02	04	01	01	01	02,04
34	3	17	12	05	02	06	02	05	04	16	-24	02	04	01	01	01	02,04
34	3	12	8	03	02	06	02	06	02	3	-23	02	04	01	01	01	02,04
34	3	15	10	05	02	06	02	07	02	-33	-29	02	04	01	01	01	02,04
34	3	17	10	05	02	06	04	01	04	-39	-24	02	04	01	01	01	02,04
34	3	12	8	05	02	06	02	05	04	-56	-20	02	04	01	01	01	02,04
34	3	14	11	05	02	06	04	01	02	-59	-29	02	04	01	01	01	02,04
34	3	18	9	02	02	06	04	01	04	-81	-9	02	04	01	01	01	02,04
34	3	26	22	03	02	06	02	09	03	-94	2	02	02	05	01	01	02,04
34	3	14	12	05	02	06	02	02	02	-16	24	02	02	02	01	01	02,04
34	3	14	8	02	02	06	02	02	03	-27	25	02	02	02	01	01	02,04
34	3	23	15	05	02	06	02	02	03	-33	25	02	02	02	01	01	02,04
34	3	22	11	05	03	06	04	01	04	-54	0	02	05	01	02	04/	02,04
34	3	12	10	05	02	06	02	02	05	-59	13	02	04	01	01	01	02,04

34	3	11	7	05	02	06	04	01	05	-68	-2	02	04	01	01	01	02,04
34	3	24	8	05	02	06	02	02	04	-72	9	02	04	01	01	01	02,04
34	2	14	6	02	02	06	04	01	03	-117	2	04	02	02	01	01	02,04
34	2	20	10	05	02	06	02	09	03	-111	6	04	04	01	01	01	02,04
34	2	7	4	03	02	06	04	01	05	-107	-1	04	04	01	01	01	02,04
34	2	23	10	05	02	06	02	04	02	-95	-4	02	04	01	01	01	02,04
34	2	20	9	03	02	06	02	08	02	-92	-8	02	04	01	01	01	02,04
34	2	26	16	02	02	06	04	01	03	-94	-28	04	01	01	01	01	02,04
34	2	17	10	02	02	06	02	06	03	-83	-24	02	02	04	01	01	02,04
34	2	12	9	05	02	06	04	01	05	-76	-17	02	04	01	01	01	02,04
34	2	16	14	05	02	06	02	06	03	-73	-26	02	02	04	01	01	02,04
34	2	14	10	05	02	06	04	01	02	-60	-27	02	04	01	01	01	02,04
34	2	14	00	00	00	06	02	09	00	-95*	6	02	04	01	01	01	02,04
34	2	21	20	03	02	06	04	01	05	-84	6	02	04	01	01	01	02,04
34	2	9	8	02	02	06	02	02	05	-77	21	02	04	01	01	01	02,04
34	2	17	12	05	02	06	02	02	02	-68	27	02	04	01	01	01	02,04
34	2	12	6	05	02	06	04	01	03	-57	20	02	04	01	01	01	02,04
34	2	13	6	02	02	06	04	01	03	-71	0	02	04	01	01	01	02,04
34	2	23	14	05	02	06	04	01	04	-68	-15	02	04	01	01	01	02,04
34	2	20	00	00	00	06	04	01	00	-60*	-14	02	04	01	01	01	02,04
34	2	7	6	03	02	06	04	01	04	-50	-23	02	04	01	01	01	02,04
34	2	19	15	03	02	06	02	06	02	-37	-24	02	02	04	01	01	02,04
34	2	21	11	03	02	06	02	02	02	-43	16	02	04	01	01	01	02,04
34	2	20	12	05	02	06	02	02	02	-47	5	02	04	01	01	01	02,04
34	2	00	11	00	00	06	02	02	00	-58*	4	02	04	01	01	01	02,04
34	2	12	11	05	02	06	02	02	02	-59	-6	02	04	01	01	01	02,04
34	2	00	12	00	00	06	02	03	00	-53*	-4	02	04	01	01	01	02,04
34	2	19	10	05	02	06	04	01	04	-44	-6	02	04	01	01	01	02,04
34	2	22	13	05	02	06	02	08	03	-30	-5	02	04	01	01	01	02,04
34	2	9	4	05	02	06	04	01	02	-23	-15	02	04	01	01	01	02,04
34	2	18	8	03	02	06	02	06	02	-21	-23	02	02	04	01	01	02,04
34	2	22	11	05	02	06	02	08	02	-20	-19	02	04	01	01	01	02,04
34	2	12	6	02	02	06	04	01	04	-1	-28	02	04	01	01	01	02,04
34	2	21	14	05	02	06	02	06	04	12	-21	02	04	01	01	01	02,04
34	2	24	12	05	02	06	02	06	03	11	-10	02	04	01	01	01	02,04
34	2	20	20	05	02	06	02	09	05	-5	-7	02	04	01	01	01	02,04
34	2	25	19	05	02	06	02	06	02	6	9	02	04	01	01	01	02,04
34	2	14	8	03	02	06	04	01	04	5	19	02	04	01	01	01	02,04
34	2	21	7	05	02	06	04	01	04	9	21	02	04	01	01	01	02,04
34	2	18	10	05	02	06	04	01	03	27	16	02	04	01	01	01	02,04
34	2	16	10	05	02	06	02	07	04	31	-31	02	04	01	01	01	02,04
34	2	15	8	05	02	06	02	06	02	27	-23	02	04	01	01	01	02,04
34	2	15	11	05	02	06	02	09	04	25	-15	02	04	01	01	01	02,04
34	2	20	00	00	00	06	02	02	00	40*	-15	02	04	01	01	01	02,04
34	2	17	11	03	02	06	04	01	03	45	-23	02	02	04	01	01	02,04
34	2	21	11	03	02	06	02	06	02	53	-35	02	04	01	01	01	02,04
34	2	23	00	00	00	06	03	01	02	24*	-3	02	04	01	01	01	02,04
34	2	20	00	00	00	06	03	01	02	32*	-1	02	04	01	01	01	02,04
34	2	18	00	00	00	06	03	01	02	28*	2	02	04	01	01	01	02,04
34	2	22	9	05	02	06	02	08	03	35	15	02	04	01	01	01	02,04
34	2	16	00	00	00	06	04	01	05	41*	15	02	04	01	01	01	02,04
34	2	10	00	00	00	06	02	05	00	43*	5	02	04	01	01	01	02,04
34	2	17	13	03	02	06	04	01	03	46	22	02	04	01	01	01	02,04
34	2	30	17	03	02	06	02	05	03	48	15	02	04	01	01	01	02,04
34	2	36	8	03	02	06	02	02	02	67	27	02	04	01	01	01	02,04
34	2	26	7	02	02	06	02	02	02	73	23	02	04	01	01	01	02,04
34	2	13	6	05	02	06	02	02	02	76	18	02	04	01	01	01	02,04
34	2	14	10	02	02	06	04	01	04	54	-20	02	04	01	01	01	02,04

34	2	00	11	00	00	06	04	01	00	59*	-26	02	04	01	01	01	02,04
34	2	22	11	03	02	06	02	06	02	63	-35	04	04	01	01	01	02,04
34	2	34	12	05	02	06	04	01	03	81	-32	04	04	01	01	01	02,04
34	2	23	13	02	02	06	02	06	04	71	7	02	04	01	01	01	02,04
34	2	22	18	02	02	06	02	02	02	63	-6	02	04	01	01	01	02,04
34	2	19	4	05	02	06	04	01	04	67	-15	02	04	01	01	01	02,04
34	2	16	8	03	02	06	02	05	04	76	-13	02	04	01	01	01	02,04
34	2	14	5	02	02	06	02	07	04	79	-5	02	04	01	01	01	02,04
34	2	00	16	00	00	06	02	03	00	99*	16	02	04	01	01	01	02,04
34	2	32	18	05	02	06	02	03	03	94	4	02	02	03	01	01	02,04
34	2	14	10	05	02	06	02	03	04	83	1	02	04	01	01	01	02,04
34	2	11	8	02	02	06	02	06	05	90	-5	02	04	01	01	01	02,04
34	2	11	10	02	02	06	02	02	05	87	-16	02	04	01	01	01	02,04
34	2	13	10	02	02	06	04	01	05	106	-16	03	04	01	01	01	02,04
34	2	18	11	05	02	06	02	03	04	111	9	03	04	01	01	01	02,04
34	2	15	12	05	02	06	02	02	03	119	13	03	04	01	01	01	02,04
34	1	28	27	05	02	03	02	09	05	-130	-237	03	04	01	01	01	02,04
34	1	25	14	05	02	05	04	01	04	-85	-220	03	04	01	01	01	02,04
34	1	24	21	05	02	06	02	07	04	-111	-204	03	04	01	01	01	02,04
34	1	26	16	05	02	06	02	02	02	-97	-185	03	04	01	01	01	02,04
34	1	18	10	05	02	06	02	02	04	-117	-180	03	04	01	01	01	02,04
34	1	11	10	05	02	06	02	02	05	-116	-173	03	04	01	01	01	02,04
34	1	15	14	05	02	03	04	01	05	-78	-170	03	04	01	01	01	02,04
34	1	20	11	05	02	02	04	01	02	-90	-165	03	04	01	01	01	02,04
34	1	24	18	05	02	04	04	01	04	-106	-131	03	04	01	01	01	02,04
34	1	22	18	02	02.	05	04	01	03	-119	-135	03	04	01	01	01	02,04
34	1	21	19	05	02	06	04	01	04	-133	-140	03	04	01	01	01	02,04
34	1	14	12	03	02	06	04	01	05	-149	154	03	04	01	01	01	02,04
34	1	14	14	05	02	06	02	02	05	-129	-161	03	04	01	01	01	02,04
34	1	23	21	03	02	05	04	01	04	-114	-155	03	04	01	01	01	02,04
34	1	60	32	05	02	05	04	01	03	-149	-114	03	04	01	01	01	02,04
34	1	23	9	05	02	05	04	01	03	-146	-68	03	04	01	01	01	02,04
34	1	25	9	05	02	05	04	01	04	-158	-49	03	04	01	01	01	02,04
34	1	22	21	05	02	05	04	01	05	-137	-47	03	04	01	01	01	02,04
34	1	18	12	03	02	04	02	02	03	-127	-57	03	04	01	01	01	02,04
34	1	11	8	05	02	05	04	01	03	-137	-69	03	04	01	01	01	02,04
34	1	35	19	03	02	02	02	09	04	-121	-81	03	04	01	01	01	02,04
34	1	16	13	02	02	06	04	01	02	-126	-104	03	04	01	01	01	02,04
34	1	15	12	05	02	06	04	01	05	-111	-114	03	04	01	01	01	02,04
34	1	14	11	05	02	02	02	09	02	-105	-96	03	04	01	01	01	02,04
34	1	26	20	05	02	02	04	01	02	-98	-84	03	04	01	01	01	02,04
34	1	16	9	05	02	06	04	01	03	-92	-103	03	04	01	01	01	02,04
34	1	10	8	05	02	06	04	01	03	-83	-97	03	04	01	01	01	02,04
34	1	11	8	05	02	06	04	01	04	-64	-92	03	04	01	01	01	02,04
34	1	14	5	05	02	06	04	01	04	-77	-88	03	04	01	01	01	02,04
34	1	8	3	05	02	06	04	01	03	-83	-84	03	04	01	01	01	02,04
34	1	14	9	05	02	06	02	02	04	-82	-74	03	04	01	01	01	02,04
34	1	21	18	03	02	02	04	01	02	-72	-123	03	04	01	01	01	02,04
34	1	19	5	02	02	06	04	01	03	-73	-145	03	04	01	01	01	02,04
34	1	36	14	05	02	02	02	03	04	-53	-155	03	04	01	01	01	02,04
34	1	37	20	05	02	02	02	02	02	-56	-144	03	04	01	01	01	02,04
34	1	22	18	03	02	03	02	02	02	-47	-130	03	04	01	01	01	02,04
34	1	20	18	05	02	06	02	02	05	-47	-101	03	04	01	01	01	02,04
34	1	20	13	05	02	04	02	02	02	-29	-94	03	04	01	01	01	02,04
34	1	14	6	02	02	06	04	01	04	-32	-106	03	04	01	01	01	02,04
34	1	24	17	02	02	06	04	01	05	-33	-127	03	04	01	01	01	02,04
34	1	32	28	05	02	02	02	02	05	-8	-132	03	04	01	01	01	02,04
34	1	12	11	03	02	03	02	02	05	-9	-149	03	04	01	01	01	02,04

34	1	29	19	02	03	06	02	09	04	12	-104	03	04	01	01	01	02,04
34	1	33	22	05	02	06	02	02	03	25	-126	03	04	01	01	01	02,04
34	1	34	19	05	02	02	02	09	04	9	-150	03	04	01	01	01	02,04
34	1	16	15	05	02	06	02	03	04	25	-155	03	04	01	01	01	02,04
34	1	36	25	05	02	05	02	02	03	46	-121	03	04	01	01	01	02,04
34	1	35	21	03	02	06	04	01	04	54	-155	03	04	01	01	01	02,04
34	1	12	8	05	02	05	02	09	02	66	-137	03	04	01	01	01	02,04
34	1	24	11	03	02	05	02	02	04	69	-123	03	04	01	01	01	02,04
34	1	18	14	05	02	06	04	01	02	108	-76	03	04	01	01	01	02,04
34	1	22	14	03	02	04	02	07	04	122	-87	03	04	01	01	01	02,04
34	1	61	17	05	02	05	04	01	03	131	-56	03	04	01	01	01	02,04
34	1	12	00	00	00	06	04	01	00	122*	-59	03	04	01	01	01	02,04
34	1	47	17	05	02	05	04	01	04	140	-11	03	04	01	01	01	02,04
34	1	13	9	05	02	06	04	01	04	117	10	03	04	01	01	01	02,04
34	1	20	10	02	02	03	02	04	04	105	-12	04	04	01	01	01	02,04
34	1	28	16	02	02	02	02	05	03	98	-25	04	04	01	01	01	02,04
34	1	47	00	00	00	02	02	04	00	112*	-24	04	04	01	01	01	02,04
34	1	22	9	05	02	06	02	08	03	123	-38	03	04	01	01	01	02,04
34	1	11	8	02	02	06	02	04	04	104	4	02	04	01	01	01	02,04
34	1	10	6	02	02	06	02	04	03	98	0	02	04	01	01	01	02,04
34	1	9	6	02	02	06	04	01	04	93	-11	02	04	01	01	01	02,04
34	1	8	6	02	02	06	02	06	03	88	-17	02	04	01	01	01	02,04
34	1	23	20	03	02	02	02	07	03	77	-16	02	04	01	01	01	02,04
34	1	16	3	05	02	06	04	01	03	94	4	02	04	01	01	01	02,04
34	1	14	6	05	02	06	02	04	04	87	3	02	04	01	01	01	02,04
34	1	18	11	02	02	06	04	01	04	80	8	02	04	01	01	01	02,04
34	1	37	18	02	02	04	02	02	02	66	16	02	04	01	01	01	02,04
34	1	42	19	05	02	06	02	02	02	68	32	04	04	01	01	01	02,04
34	1	25	21	05	02	02	02	02	04	95	21	04	04	01	01	01	02,04
34	1	23	00	00	00	06	04	01	00	112*	-42	03	04	01	01	01	02,04
34	1	22	00	00	00	02	02	03	00	95*	-48	03	04	01	01	01	02,04
34	1	19	16	02	02	04	02	02	05	88	-39	04	04	01	01	01	02,04
34	1	20	12	05	02	06	04	01	03	76	-55	03	04	01	01	01	02,04
34	1	14	6	06	02	06	02	03	04	90	-62	03	04	01	01	01	02,04
34	1	17	6	05	02	06	04	01	03	79	-34	04	04	01	01	01	02,04
34	1	11	3	02	02	06	02	06	03	75	-36	04	04	01	01	01	02,04
34	1	12	4	02	02	06	02	06	03	72	-36	04	04	01	01	01	02,04
34	1	24	00	00	00	06	02	06	00	55*	-46	03	04	01	01	01	02,04
34	1	17	00	00	00	06	02	06	00	54*	-44	04	04	01	01	01	02,04
34	1	19	00	00	00	06	02	06	00	55*	-34	04	04	01	01	01	02,04
34	1	23	11	05	02	02	02	06	03	65	-22	02	04	01	01	01	02,04
34	1	20	00	00	00	06	02	02	00	62*	-14	02	04	01	01	01	02,04
34	1	11	5	05	02	06	04	01	04	65	-3	02	04	01	01	01	02,04
34	1	9	7	03	02	06	02	09	05	58	-5	02	04	01	01	01	02,04
34	1	30	24	05	02	03	02	02	04	37	6	02	04	01	01	01	02,04
34	1	10	6	02	02	06	04	01	02	49	-16	02	04	01	01	01	02,04
34	1	20	18	05	02	06	02	06	02	46	-26	02	04	01	01	01	02,04
34	1	00	15	00	00	06	02	06	00	37*	-39	04	04	01	01	01	02,04
34	1	22	11	02	02	06	02	06	03	34	-27	02	04	01	01	01	02,04
34	1	18	16	03	02	06	02	02	03	31	-14	02	04	01	01	01	02,04
34	1	11	5	03	02	06	04	01	03	69	-61	03	04	01	01	01	02,04
34	1	8	4	05	02	06	04	01	02	54	-59	03	04	01	01	01	02,04
34	1	15	6	05	02	06	04	01	02	45	-56	03	04	01	01	01	02,04
34	1	10	5	05	02	06	04	01	02	38	-58	03	04	01	01	01	02,04
34	1	6	4	02	02	06	04	01	04	37	-61	03	04	01	01	01	02,04
34	1	11	8	05	02	06	04	01	02	48	-77	03	04	01	01	01	02,04
34	1	19	16	02	02	06	02	07	05	25	-53	03	04	01	01	01	02,04
34	1	24	14	02	02	06	04	01	02	24	-71	03	04	01	01	01	02,04

34	1	16	13	05	02	06	02	02	03	17	-64	03	04	01	01	01	02,04
34	1	19	00	00	00	06	02	06	00	4*	-57	03	04	01	01	01	02,04
34	1	28	12	05	02	06	04	01	02	4	-38	04	04	01	01	01	02,04
34	1	13	5	02	02	06	04	01	02	26	-38	04	04	01	01	01	02,04
34	1	9	2	02	02	06	04	01	02	21	-34	04	04	01	01	01	02,04
34	1	10	7	03	02	06	04	01	02	11	-27	02	04	01	01	01	02,04
34	1	10	3	02	02	06	04	01	03	19	-24	02	04	01	01	01	02,04
34	1	13	5	03	02	06	02	06	02	15	-17	02	04	01	01	01	02,04
34	1	13	6	03	02	06	02	05	04	4	-28	02	04	01	01	01	02,04
34	1	11	7	03	02	06	02	07	04	-3	-30	02	04	01	01	01	02,04
34	1	13	5	05	02	06	04	01	04	-16	-25	02	04	01	01	01	02,04
34	1	16	10	05	02	06	02	08	04	-7	-19	02	04	01	01	01	02,04
34	1	15	10	05	02	06	02	07	02	5	-11	02	04	01	01	01	02,04
34	1	11	4	05	02	06	04	01	04	5	13	02	04	01	01	01	02,04
34	1	6	5	05	02	06	02	03	05	-4	14	02	04	01	01	01	02,04
34	1	54	26	03	02	06	02	03	02	23	24	02	03	02	01	01	02,04
34	1	47	35	05	02	05	04	01	02	5	46	04	03	02	01	01	02,04
34	1	48	32	05	02	04	02	09	02	-34	39	04	03	02	01	01	02,04
34	1	00	16	00	00	06	02	09	00	-48	17	02	04	01	01	01	02,04
34	1	26	00	00	00	02	02	09	00	-35	16	02	04	01	01	01	02,04
34	1	45	00	00	00	06	02	09	04	-20	20	02	04	01	01	01	02,04
34	1	11	9	05	02	06	02	09	05	-23	8	02	04	01	01	01	02,04
34	1	31	11	02	02	06	02	09	04	-13	20	02	04	01	01	01	02,04
34	1	27	00	00	00	06	03	01	02	-16	0	02	04	01	01	01	02,04
34	1	18	11	02	02	06	04	01	02	-16	-8	02	04	01	01	01	02,04
34	1	21	12	02	02	06	04	01	04	-37	-9	02	04	01	01	01	02,04
34	1	30	7	05	02	06	04	01	02	-35	-17	02	04	01	01	01	02,04
34	1	17	12	05	02	06	02	06	03	-45	-25	02	04	01	01	01	02,04
34	1	31	16	05	02	03	04	01	02	-36	-32	02	04	01	01	01	02,04
34	1	21	00	00	00	06	04	01	00	-24*	-41	03	04	01	01	01	02,04
34	1	48	26	02	02	06	04	01	02	-65	-57	03	03	04	01	01	02,04
34	1	19	00	00	00	06	02	06	00	-48	-47	03	04	01	01	01	02,04
34	1	17	00	00	00	06	02	06	00	-49	-40	03	04	01	01	01	02,04
34	1	14	00	00	00	06	02	06	00	-47	-36	04	04	01	01	01	02,04
34	1	13	10	05	02	06	02	09	05	-63	-30	02	04	01	01	01	02,04
34	1	13	11	03	02	06	02	02	05	-74	-34	02	04	01	01	01	02,04
34	1	19	10	03	02	06	04	01	04	-84	-36	04	04	01	01	01	02,04
34	1	22	15	05	02	06	02	09	04	-100	-55	03	04	01	01	01	02,04
34	1	25	11	02	02	06	04	01	02	-65	-45	03	04	01	01	01	02,04
34	1	12	6	05	02	06	02	02	02	-80	3	02	04	01	01	01	02,04
34	1	18	10	03	02	06	04	01	04	-76	-3	02	04	01	01	01	02,04
34	1	27	10	05	02	08	04	01	02	-77	-15	02	04	01	01	01	02,04
34	1	12	11	05	02	06	02	07	05	-90	-20	02	04	01	01	01	02,04
34	1	17	5	03	02	06	02	09	04	-97	-13	02	04	01	01	01	02,04
34	1	00	10	00	00	06	02	02	00	-133*	-23	03	04	01	01	01	02,04
34	1	19	10	03	02	06	04	01	03	-124	-26	03	04	01	01	01	02,04
34	1	22	13	05	02	06	02	08	03	-115	-18	03	04	01	01	01	02,04
34	1	18	13	05	02	06	02	06	03	-104	-24	04	04	01	01	01	02,04
34	1	26	00	00	00	06	02	06	00	-105*	-35	04	04	01	01	01	02,04
34	1	28	15	05	02	06	02	09	04	-133	-5	03	04	01	01	01	02,04
34	1	20	13	05	02	03	02	09	04	-125	0	03	04	01	01	01	02,04
34	1	22	11	02	02	06	04	01	02	-118	16	03	04	01	01	01	02,04
34	1	21	8	02	02	06	04	01	04	-106	9	03	04	01	01	01	02,04
34	1	13	6	05	02	06	02	09	03	-115	-3	03	04	01	01	01	02,04
35	1	32	22	05	02	05	04	01	03	-22	68	03	04	01	01	01	01
35	1	16	12	05	02	06	04	01	02	3	82	03	04	01	01	01	01
35	1	10	8	04	02	06	04	01	05	8	70	03	04	01	01	01	01
35	1	19	14	03	02	05	04	01	05	46	92	03	04	01	01	01	01

35	1	54	12	03	03	06	02	02	02	-23	5	02	04	01	01	01	01
35	1	8	6	05	02	06	04	01	05	-34	0	02	04	01	01	01	01
35	1	24	8	02	02	06	04	01	02	-34	18	02	04	01	01	01	01
35	1	16	8	05	02	06	02	02	04	-24	28	02	04	01	01	01	01
35	1	15	7	02	02	06	04	01	03	-15	21	02	04	01	01	01	01
35	1	43	26	05	02	02	02	02	02	10	28	02	02	02	01	01	01
35	1	00	18	00	00	04	02	02	02	25*	36	02	02	02	01	01	01
35	1	19	11	05	02	06	02	02	02	35	24	02	04	01	01	01	01
35	1	12	9	03	02	06	02	09	04	45	12	02	04	01	01	01	01
35	1	14	8	03	02	06	02	06	03	54	5	02	04	01	01	01	01
35	1	37	00	00	00	06	02	07	00	60*	16	02	04	01	01	01	01
35	1	50	13	05	02	02	02	07	04	68	26	02	04	03	02	01	01
35	1	17	16	05	02	06	04	01	05	101	20	04	04	01	01	01	01
35	1	27	20	05	02	02	02	04	05	118	5	04	04	01	01	01	01
35	1	12	10	06	02	06	04	01	05	130	18	03	04	01	01	01	01
35	1	12	5	06	02	02	04	01	04	82	34	03	04	01	01	01	01
35	1	44	16	05	02	02	02	02	04	105	32	04	04	01	01	01	01
35	1	16	7	02	02	06	04	01	04	95	10	02	04	01	01	01	01
35	1	20	20	05	02	05	04	01	05	165	-145	03	04	01	01	01	01
35	1	18	15	05	02	05	04	01	05	179	-127	03	04	01	01	01	01
35	1	29	17	03	02	05	04	01	04	104	-152	03	04	01	01	01	01
35	1	28	14	02	02	05	04	01	02	115	-135	03	04	01	01	01	01
35	1	32	21	05	02	05	04	01	03	147	-105	03	04	01	01	01	01
35	1	21	00	00	00	03	04	01	00	134*	-102	03	04	01	01	01	01
35	1	12	00	00	00	06	04	01	00	114*	-124	03	04	01	01	01	01
35	1	53	17	02	02	03	04	01	04	75	-128	03	04	01	01	01	01
35	1	38	21	02	02	03	04	01	04	92	-108	03	04	01	01	01	01
35	1	22	14	05	02	05	04	01	02	107	-104	03	04	01	01	01	01
35	1	33	13	02	02	05	04	01	02	115	-95	03	04	01	01	01	01
35	1	22	00	00	00	06	04	01	00	105*	-87	03	04	01	01	01	01
35	1	54	17	02	02	03	04	01	03	158	-70	03	04	01	01	01	01
35	1	17	14	02	02	04	04	01	05	206	-62	03	04	01	01	01	01
35	1	14	6	03	02	05	04	01	03	204	-76	03	04	01	01	01	01
35	1	20	7	03	02	06	04	01	04	85	-80	03	04	01	01	01	01
35	1	26	24	05	02	03	02	02	05	95	-40	03	04	01	01	01	01
35	1	12	9	03	02	06	02	02	05	108	-58	03	04	01	01	01	01
35	1	13	4	05	02	06	04	01	03	67	-68	03	04	01	01	01	01
35	1	14	6	03	02	06	02	02	03	72	-68	03	04	01	01	01	01
35	1	13	10	02	02	06	04	01	05	61	-62	03	04	01	01	01	01
35	1	23	11	05	02	06	02	04	02	86	-68	03	04	01	01	01	01
35	1	23	15	05	02	03	04	01	03	117	-40	03	04	01	01	01	01
35	1	33	30	05	02	05	04	01	05	58	-40	04	03	02	01	01	01
35	1	34	8	03	03	04	04	01	03	79	-32	04	04	01	01	01	01
35	1	43	00	00	00	06	02	07	03	64*	-15	02	04	01	01	01	01
35	1	18	11	03	02	06	02	06	05	68	-10	02	04	01	01	01	01
35	1	11	10	03	02	06	02	06	05	78	-1	02	04	01	01	01	01
35	1	14	6	02	02	06	02	07	04	85	-14	02	04	01	01	01	01
35	1	14	9	02	02	06	02	06	03	100	-15	02	04	01	01	01	01
35	1	00	15	00	00	06	02	05	00	106*	-5	04	04	01	01	01	01
35	1	25	00	00	00	02	02	04	00	108*	-23	04	04	01	01	01	01
35	1	26	00	00	00	06	04	01	00	88	-33	04	04	01	01	01	01
35	1	26	9	03	02	02	04	01	03	128	-22	03	04	01	01	01	01
35	1	00	15	00	00	06	04	01	00	125*	-15	03	04	01	01	01	01
35	1	16	8	03	02	06	04	01	04	95	-44	03	04	01	01	01	01
35	1	00	18	00	05	06	02	04	04	94	-60	03	04	01	01	01	01
35	1	28	18	05	02	04	04	01	04	-20	-122	03	04	01	01	01	01
35	1	37	34	05	02	05	04	01	05	-2	-115	03	04	01	01	01	01
35	1	32	12	02	02	06	04	01	04	17	-123	03	04	01	01	01	01

35	1	20	10	05	02	03	04	01	04	35	-128	03	04	01	01	01	01
35	1	20	10	02	02	04	04	01	04	37	-114	03	04	01	01	01	01
35	1	26	20	03	02	06	04	01	05	13	-100	03	04	01	01	01	01
35	1	36	16	03	02	05	04	01	02	45	-96	03	04	01	01	01	01
35	1	14	12	03	02	06	02	02	05	48	-66	03	04	01	01	01	01
35	1	13	12	03	02	06	02	02	05	38	-74	03	04	01	01	01	01
35	1	22	19	05	02	03	02	02	05	18	-65	03	04	01	01	01	01
35	1	22	16	05	02	06	04	01	03	-5	-62	03	04	01	01	01	01
35	1	12	10	03	02	05	04	01	05	-10	-55	03	04	01	01	01	01
35	1	18	12	05	02	06	04	01	02	-22	-66	03	04	01	01	01	01
35	1	13	8	05	02	06	04	01	05	-41	-70	03	04	01	01	01	01
35	1	28	12	05	02	05	04	01	04	44	-51	03	04	01	01	01	01
35	1	12	8	05	02	06	04	01	05	29	-50	03	04	01	01	01	01
35	1	18	10	03	02	06	04	01	03	28	-7	02	04	01	01	01	01
35	1	42	23	03	02	05	04	01	04	12	-22	02	03	02	01	01	01
35	1	40	16	05	02	04	04	01	02	-45	-10	02	04	01	01	01	01
35	1	30	00	00	00	06	02	06	03	45*	-10	02	04	01	01	01	01
35	1	00	22	00	00	06	02	06	00	15*	-6	02	04	01	01	01	01
35	1	16	00	00	00	06	02	05	00	37*	-12	02	04	01	01	01	01
35	1	22	00	00	00	06	04	01	00	20*	-52	03	04	01	01	01	01
35	1	30	00	00	00	06	02	06	00	-41*	-50	04	04	01	01	01	01
35	1	18	00	00	00	06	02	06	00	-19*	-45	04	04	01	01	01	01
35	1	24	00	00	00	06	02	06	00	-8*	-32	02	04	01	01	01	01
35	1	00	11	00	00	02	02	06	00	-33*	-25	02	04	01	01	01	01
35	1	23	00	00	00	06	02	05	00	-45*	-33	02	04	01	01	01	01
35	1	17	00	00	00	06	02	06	00	-55*	-46	02	04	01	01	01	01
35	1	00	26	05	02	04	02	06	00	-55*	-17	02	04	01	01	01	01
35	1	24	16	06	02	04	02	09	05	-77	-12	02	04	01	01	01	01
35	1	40	15	03	02	03	02	06	03	-73	-42	04	04	01	01	01	01
35	1	25	16	03	02	06	04	01	03	-96	-30	04	04	01	01	01	01
35	1	00	8	03	02	02	02	06	04	-84	-25	04	04	01	01	01	01
35	1	23	12	06	02	06	02	08	03	-100	-10	03	04	01	01	01	01
35	1	26	14	05	02	06	04	01	03	-115	-12	03	04	01	01	01	01
35	1	12	7	02	02	06	04	01	04	-146	-23	03	04	01	01	01	01
35	1	18	10	05	02	02	02	02	02	-152	-30	03	04	01	01	01	01
35	1	16	10	02	02	02	02	09	02	-154	-42	03	04	01	01	01	01
35	1	9	6	02	02	06	04	01	05	-161	-28	03	04	01	01	01	01
35	1	10	8	02	02	06	04	01	05	-168	-27	03	04	01	01	01	01
35	1	7	7	02	02	06	02	06	05	-175	-28	03	04	01	01	01	01
35	1	24	16	03	02	05	04	01	04	-149	-47	03	04	01	01	01	01
35	1	16	13	05	02	06	04	01	02	-138	-68	03	04	01	01	01	01
35	1	20	20	05	02	02	02	02	05	-118	-73	03	04	01	01	01	01
35	1	14	6	03	02	02	04	01	02	-128	-83	03	04	01	01	01	01
35	1	14	4	02	02	06	04	01	03	-108	-71	03	04	01	01	01	01
35	1	24	20	05	02	02	02	09	05	-157	-97	03	04	01	01	01	01
35	1	18	15	05	02	05	04	01	05	-171	-125	03	04	01	01	01	01
35	1	30	19	05	02	05	04	01	02	-134	-117	03	04	01	01	01	01
35	1	30	22	03	02	05	04	01	04	-85	-98	03	04	01	01	01	01
35	1	12	12	02	02	05	04	01	05	-74	-134	03	04	01	01	01	01
35	1	36	22	05	02	05	04	01	04	-65	-122	03	04	01	01	01	01
35	1	25	00	00	00	06	02	09	00	-53	8	02	04	01	01	01	01
35	1	16	12	05	02	02	02	05	05	-65	21	02	04	01	01	01	01
35	1	20	4	03	02	06	03	01	04	-57	5	02	04	01	01	01	01
35	1	14	12	03	02	06	02	02	05	-99	10	04	04	01	01	01	01
35	1	17	7	03	02	05	04	01	03	-102	24	04	04	01	01	01	01
35	1	21	10	05	02	05	04	01	02	-140	8	03	04	01	01	01	01
35	1	12	8	02	02	06	04	01	05	-154	5	03	04	01	01	01	01
35	1	10	9	02	02	04	04	01	05	-160	16	03	04	01	01	01	01

35	1	18	10	02	02	04	04	01	03	-180	31	03	04	01	01	01	01
35	1	19	11	05	02	02	04	01	04	-162	52	03	04	01	01	01	01
35	1	12	11	03	02	02	04	01	05	-152	56	03	04	01	01	01	01
35	1	17	10	05	02	06	04	01	02	-141	65	03	04	01	01	01	01
35	1	10	7	02	02	06	04	01	02	-154	74	03	04	01	01	01	01
35	1	38	27	02	02	06	04	01	04	-145	90	03	04	01	01	01	01
35	1	17	12	05	02	06	04	01	04	-112	99	03	04	01	01	01	01
35	1	18	8	05	02	06	04	01	04	-88	75	03	04	01	01	01	01
35	1	22	9	03	02	05	04	01	04	-97	135	03	04	01	01	01	01
35	2	36	12	02	02	06	02	06	02	-28	24	04	04	01	01	01	01
35	2	33	00	00	00	06	04	01	00	-20*	15	02	04	01	01	01	01
35	2	00	10	00	00	06	02	02	03	3*	25	02	04	01	01	01	01
35	2	26	17	03	02	06	02	02	04	17	3	02	04	01	01	01	01
35	2	29	00	00	00	06	02	06	00	26*	6	02	04	01	01	01	01
35	2	00	22	00	00	06	02	03	03	34*	18	02	02	02	01	01	01
35	2	00	20	05	02	06	02	02	02	48	16	02	02	02	01	01	01
35	2	38	00	00	00	06	02	02	02	59*	17	02	02	02	01	01	01
35	2	38	00	00	00	06	02	02	02	64*	24	02	02	02	01	01	01
35	2	41	24	03	02	06	02	04	03	90	-15	02	03	03	01	01	01
35	2	46	9	03	02	06	04	01	03	104	-18	04	04	01	01	01	01
35	2	25	15	02	02	06	02	04	03	105	-38	04	04	01	01	01	01
35	2	11	10	03	02	06	02	05	05	84	-15	02	04	01	01	01	01
35	2	16	16	04	02	06	02	05	05	85	-40	04	04	01	01	01	01
35	2	22	13	05	02	06	04	01	03	75	-30	02	04	01	01	01	01
35	2	32	10	02	02	06	04	01	04	64	-56	04	04	01	01	01	01
35	2	21	16	05	02	06	04	01	02	56	-27	02	04	01	01	01	01
35	2	11	9	05	02	06	04	01	05	68	-10	02	04	01	01	01	01
35	2	30	12	02	02	06	04	01	04	42	-33	02	04	01	01	01	01
35	2	50	21	05	02	06	02	02	02	20	-35	02	03	04	01	01	01
35	2	29	7	03	02	06	02	06	02	26	-15	02	04	01	01	01	01
35	2	17	15	05	02	06	02	06	05	46	-9	02	04	01	01	01	01
35	2	21	14	05	02	06	04	01	05	-8	-12	02	04	01	01	01	01
35	2	30	12	03	02	06	02	06	02	-24	-26	02	04	01	01	01	01
35	2	29	13	02	02	06	04	01	02	-27	-3	02	04	01	01	01	01
35	2	34	16	02	02	06	02	05	04	-15	-11	02	04	01	01	01	01
35	2	00	16	00	00	06	02	05	00	-5*	-18	02	04	01	01	01	01
35	2	26	19	02	02	06	02	06	04	-53	-15	02	04	01	01	01	01
35	2	00	12	00	00	06	02	07	04	-68*	-45	02	02	04	01	01	01
35	2	16	11	05	02	06	02	07	02	-73	-20	02	04	01	01	01	01
35	2	22	00	00	00	06	02	06	02	-75*	-23	02	04	01	01	01	01
35	2	17	7	03	02	06	04	01	04	-81	11	02	04	01	01	01	01
35	2	19	3	03	02	06	04	01	04	-79	14	02	04	01	01	01	01
35	2	13	5	03	02	06	04	01	03	-92	14	02	04	01	01	01	01
35	2	18	8	05	02	06	04	01	02	-60	22	04	04	01	01	01	01
35	2	30	24	05	02	06	02	09	02	-51	8	02	04	01	01	01	01
35	3	46	34	03	02	06	02	05	03	-33	7	02	05	01	03(1)	03	01
35	3	47	15	05	03	06	02	02	02	-10	30	02	02	02	01	01	01
35	3	20	18	03	02	06	02	02	03	18	25	02	02	02	01	01	01
35	3	26	8	02	02	06	02	09	04	35	25	02	02	02	01	01	01
35	3	24	00	00	00	06	02	02	03	73*	24	02	02	02	01	01	01
35	3	17	14	05	02	06	04	01	05	85	23	02	04	01	04	03	01
35	3	15	12	03	02	06	02	04	02	106	1	02	02	03	01	01	01
35	3	31	20	05	02	06	02	04	03	93	-5	02	02	03	01	01	01
35	3	00	12	00	00	06	02	05	00	88*	-23	02	02	03	01	01	01
35	3	18	16	03	02	06	04	01	02	25	5	02	05	01	05	02	01
35	3	20	12	03	02	06	04	01	03	28	0	02	04	01	01	01	01
35	3	15	11	05	02	06	04	01	05	-1	14	02	05	01	05	05	01
35	3	20	16	03	03	06	04	01	05	43	-8	02	04	01	01	01	01

35	3	33	14	02	02	06	04	01	02	25	-21	02	04	01	01	01	01
35	3	19	15	03	02	06	04	01	05	1	-17	02	05	01	03(2)	05	01
35	3	18	8	02	02	06	04	01	02	-71	-10	02	04	01	01	01	01
35	3	16	14	03	02	06	04	01	05	-82	10	02	04	01	01	01	01
35	3	30	19	05	02	06	02	09	02	-15	12	02	04	01	01	01	01
35	3	00	16	00	00	06	04	01	00	-50*	21	02	04	01	01	01	01
35	3	47	10	02	02	06	02	02	02	-52	28	02	02	02	01	01	01
35	4	15	9	05	02	06	04	01	04	-49	18	02	05	01	03(1)	04/	01
35	4	14	13	05	02	06	04	01	05	-32	2	02	05	01	03(1)	05	01
35	4	12	8	06	02	06	02	03	04	-34	28	02	04	01	01	01	01
35	4	12	9	03	02	06	02	03	04	-25	27	02	04	01	01	01	01
35	4	20	6	03	02	06	04	01	02	-15	23	02	04	01	01	01	01
35	4	14	10	03	02	06	02	03	02	0	28	02	04	01	01	01	01
35	4	8	7	03	02	06	02	02	02	6	34	02	04	01	01	01	01
35	4	12	7	03	02	06	02	06	02	14	18	02	05	01	05(1)	02	01
35	4	64	16	05	02	06	02	02	02	44	26	02	02	02	01	01	01
35	4	17	8	03	02	06	02	07	04	43	12	02	05	01	06(1)	04/	01
35	4	26	19	03	02	06	02	04	03	88	7	02	02	03	01	01	01
35	4	20	14	03	02	06	02	05	02	86	-18	02	04	01	01	01	01
35	4	38	[illegible]	03	02	06	02	07	04	37	-4	02	05	01	05(2)	04\	01
35	4	20	9	02	02	06	04	01	03	29	-16	02	04	01	01	01	01
35	4	14	10	05	02	06	02	06	05	13	-9	02	05	01	03(2)	05	01
35	4	11	2	02	02	06	04	01	04	-49	-5	02	04	01	01	01	01
35	4	14	8	02	02	06	02	08	03	-56	-15	02	04	01	01	01	01
35	4	17	13	05	02	06	02	06	04	-65	-24	02	02	04	01	01	01
35	4	16	12	05	02	06	02	08	03	-75	5	02	05	01	02(1)	03	01
35	4	12	8	02	02	06	02	09	03	-75	14	02	04	01	01	01	01
35	4	15	14	02	03	06	04	01	05	85	-5	02	05	01	07(2)	05	01
36	1	15	8	02	02	05	04	01	04	-146	139	03	04	01	01	01	04
36	1	30	24	03	02	02	04	01	04	-118	134	03	04	01	01	01	04
36	1	30	13	05	02	05	04	01	04	-138	122	03	04	01	01	01	04
36	1	28	22	05	02	05	04	01	04	-160	98	03	04	01	01	01	04
36	1	32	10	05	02	05	04	01	04	-147	60	03	04	01	01	01	04
36	1	12	7	05	02	06	04	01	04	-142	28	03	04	01	01	01	04
36	1	14	8	03	02	05	04	01	04	-111	89	03	04	01	01	01	04
36	1	23	14	05	02	05	04	01	04	-90	83	03	04	01	01	01	04
36	1	23	20	05	02	06	04	01	03	-98	65	03	04	01	01	01	04
36	1	16	11	03	02	06	02	09	04	-166	17	03	04	01	01	01	04
36	1	19	15	05	02	05	02	09	02	-164	2	03	04	01	01	01	04
36	1	22	10	05	02	02	04	01	04	-142	4	03	04	01	01	01	04
36	1	18	16	05	02	05	04	01	05	-122	24	03	04	01	01	01	04
36	1	31	17	05	02	05	04	01	04	-116	3	03	04	01	01	01	04
36	1	19	00	00	00	06	02	03	00	-123*	9	03	04	01	01	01	04
36	1	00	8	00	00	05	04	01	00	-105*	1	03	04	01	01	01	04
36	1	10	6	05	02	05	04	01	04	-96	8	04	04	01	01	01	04
36	1	00	19	00	00	06	04	01	00	-85*	16	02	04	01	01	01	04
36	1	20	14	05	02	06	02	03	04	-82	-2	02	04	01	01	01	04
36	1	34	15	03	02	05	02	02	04	-62	-12	02	04	01	01	01	04
36	1	00	16	00	00	06	04	01	00	-70*	16	02	04	01	01	01	04
36	1	28	14	05	02	02	02	07	05	-57	9	02	04	01	01	01	04
36	1	12	10	03	02	06	04	01	02	-48	-3	02	04	01	01	01	04
36	1	17	15	05	02	06	02	03	04	-47	18	02	04	01	01	01	04
36	1	14	14	02	02	06	04	01	05	-33	7	02	04	01	01	01	04
36	1	00	5	00	00	06	04	01	02	-38*	31	02	04	01	01	01	04
36	1	00	9	00	00	06	04	01	03	-31*	20	02	04	01	01	01	04
36	1	16	9	05	02	06	04	01	03	-26	25	02	04	01	01	01	04
36	1	15	8	02	02	06	04	01	04	-17	32	02	04	01	01	01	04
36	1	17	16	05	02	06	04	01	05	-25	54	03	04	01	01	01	04

36	1	00	20	00	00	06	02	03	00	-17*	0	02	04	01	01	01	04
36	1	19	18	05	02	06	02	02	05	-4	-1	02	04	01	01	01	04
36	1	29	16	05	02	02	02	06	04	10	16	02	04	01	01	01	04
36	1	8	7	05	02	06	04	01	05	21	21	02	04	01	01	01	04
36	1	10	7	05	02	06	04	01	05	12	25	02	04	01	01	01	04
36	1	9	6	02	02	06	04	01	05	14	29	02	04	01	01	01	04
36	1	29	18	03	02	05	04	01	02	8	44	04	04	01	01	01	04
36	1	30	00	00	00	06	02	02	04	17	30	02	04	01	01	01	04
36	1	18	10	05	02	06	04	01	04	19	0	02	04	01	01	01	04
36	1	00	10	00	02	06	04	01	00	25*	-1	02	04	01	01	01	04
36	1	12	10	05	02	06	04	01	04	35	12	02	04	01	01	01	04
36	1	16	14	05	02	06	02	03	05	39	-4	02	04	01	01	01	04
36	1	30	20	05	02	03	02	03	04	60	40	04	04	01	01	01	04
36	1	26	20	05	02	04	02	02	05	55	19	02	04	01	01	01	04
36	1	00	14	00	00	06	04	01	00	55*	4	02	04	01	01	01	04
36	1	41	14	05	02	04	04	01	02	60	-8	02	04	01	01	01	04
36	1	32	14	02	02	05	02	02	04	81	5	02	04	01	01	01	04
36	1	12	8	05	02	06	04	01	05	71	27	02	04	01	01	01	04
36	1	00	10	00	02	06	04	01	00	90*	27	04	04	01	01	01	04
36	1	30	12	05	02	06	02	02	02	89	40	03	04	01	01	01	04
36	1	25	12	02	02	05	04	01	04	108	37	03	04	01	01	01	04
36	1	28	16	03	02	05	04	01	04	100	108	03	04	01	01	01	04
36	1	18	13	02	02	05	04	01	04	119	106	03	04	01	01	01	04
36	1	29	16	05	02	02	04	01	03	114	25	03	04	01	01	01	04
36	1	17	8	05	02	05	04	01	03	107	11	03	04	01	01	01	04
36	1	26	8	05	02	05	04	01	02	115	4	04	04	01	01	01	04
36	1	16	10	05	02	04	04	01	03	129	20	03	04	01	01	01	04
36	1	26	20	03	02	02	04	01	04	143	28	03	04	01	01	01	04
36	1	36	29	05	02	04	02	02	02	143	0	03	04	01	01	01	04
36	1	15	7	02	02	06	02	02	02	150	-16	03	04	01	01	01	04
36	1	20	20	05	02	04	04	01	03	138	-27	03	04	01	01	01	04
36	1	46	40	05	02	03	02	07	04	145	-55	03	04	01	01	01	04
36	1	38	22	05	02	05	04	01	04	168	-78	03	04	01	01	01	04
36	1	9	6	03	02	06	02	09	04	149	-76	03	04	01	01	01	04
36	1	37	16	05	02	05	04	01	02	149	-107	03	04	01	01	01	04
36	1	00	17	00	00	02	04	01	00	125*	-111	03	04	01	01	01	04
36	1	23	18	05	02	05	04	01	02	118	-96	03	04	01	01	01	04
36	1	44	16	05	02	05	02	03	04	107	-96	03	04	01	01	01	04
36	1	24	24	05	02	04	04	01	05	99	-87	03	04	01	01	01	04
36	1	24	20	03	02	06	02	02	04	110	-60	03	04	01	01	01	04
36	1	20	18	02	02	03	02	03	05	122	-27	03	04	01	01	01	04
36	1	18	16	02	02	05	04	01	05	117	-7	03	04	01	01	01	04
36	1	10	8	05	02	06	04	01	03	101	-23	03	04	01	01	01	04
36	1	34	15	03	02	03	04	01	04	95	-43	03	04	01	01	01	04
36	1	12	8	05	02	06	04	01	03	93	-72	03	04	01	01	01	04
36	1	22	12	02	02	05	04	01	04	74	-85	03	04	01	01	01	04
36	1	8	6	03	02	06	04	01	05	27	-57	03	04	01	01	01	04
36	1	8	6	03	02	06	04	01	03	19	-60	03	04	01	01	01	04
36	1	8	5	05	02	06	04	01	04	11	-61	03	04	01	01	01	04
36	1	8	8	05	02	06	04	01	05	5	-57	03	04	01	01	01	04
36	1	30	16	05	02	06	04	01	02	20	-44	03	04	01	01	01	04
36	1	00	20	00	00	06	02	06	00	20	-33	04	04	01	01	01	04
36	1	10	8	03	02	06	04	01	05	26	-23	02	04	01	01	01	04
36	1	20	10	03	02	06	02	07	04	14	-18	02	04	01	01	01	04
36	1	00	16	00	00	02	02	06	03	28*	-33	02	04	01	01	01	04
36	1	22	14	03	02	05	04	01	04	25	-26	02	04	01	01	01	04
36	1	00	20	00	00	06	04	01	00	15*	-18	02	04	01	01	01	04
36	1	36	00	00	00	02	02	06	00	18*	-43	02	04	01	01	01	04

36	1	26	22	05	02	05	02	03	04	-9	-38	02	04	01	01	01	04
36	1	53	24	05	02	03	02	09	02	-15	-20	02	04	01	01	01	04
36	1	34	00	00	00	06	02	06	00	-23	-45	04	04	01	01	01	04
36	1	14	8	05	02	06	04	01	04	-34	-38	04	04	01	01	01	04
36	1	29	25	05	02	06	04	01	05	-61	-41	04	04	01	01	01	04
36	1	50	22	05	02	02	02	04	03	26	-102	03	04	01	01	01	04
36	1	36	10	05	02	05	04	01	04	4	-85	03	04	01	01	01	04
36	1	20	18	05	02	04	02	02	05	-1	-98	03	04	01	01	01	04
36	1	36	28	05	02	05	04	01	02	0	-130	03	04	01	01	01	04
36	1	18	12	05	02	05	04	01	02	-31	-79	03	04	01	01	01	04
36	1	20	12	05	03	06	04	01	04	-70	-22	02	04	01	01	01	04
36	1	20	18	05	02	06	02	07	05	-83	-24	02	04	01	01	01	04
36	1	12	12	02	02	02	02	07	05	-80	-37	04	04	01	01	01	04
36	1	24	8	03	02	06	02	08	02	-91	-7	02	04	01	01	01	04
36	1	28	00	00	00	02	02	08	00	-95*	-29	04	04	01	01	01	04
36	1	30	8	03	02	05	04	01	04	-133	-97	03	04	01	01	01	04
36	1	14	10	02	02	06	02	09	04	-148	-9	03	04	01	01	01	04
36	1	12	10	05	02	06	02	03	05	-136	-14	03	04	01	01	01	04
36	1	13	7	05	02	06	04	01	05	-141	-23	03	04	01	01	01	04
36	1	33	15	05	02	05	04	01	04	-140	-33	03	04	01	01	01	04
36	2	00	18	00	00	06	02	08	03	-83*	-24	02	02	03	01	01	04
36	2	00	16	00	00	06	02	08	03	-76*	-36	02	02	03	01	01	04
36	2	30	16	05	02	06	04	01	03	-67	-22	02	04	01	01	01	04
36	2	00	12	00	00	06	02	08	00	-77*	-3	02	04	01	01	01	04
36	2	00	17	00	00	06	02	08	00	-68*	1	02	04	01	01	01	04
36	2	36	20	05	02	06	02	02	02	-73	12	02	02	02	01	01	04
36	2	00	18	00	00	06	02	02	00	-70*	30	02	02	02	01	01	04
36	2	20	20	05	02	06	02	03	05	-55	-3	02	04	01	01	01	04
36	2	30	26	05	02	06	04	01	04	-45	16	02	04	01	01	01	04
36	2	00	19	00	00	06	02	02	00	-52*	-18	02	04	01	01	01	04
36	2	42	20	05	02	06	04	01	04	-30	-20	02	04	01	01	01	04
36	2	24	00	00	00	06	02	06	00	-41*	-37	02	02	04	01	01	04
36	2	00	14	00	00	06	02	09	00	-53*	25	02	04	01	01	01	04
36	2	28	00	00	00	06	04	01	00	-51*	37	02	04	01	01	01	04
36	2	31	14	02	02	06	02	02	04	-35	30	02	04	01	01	01	04
36	2	25	15	05	02	06	04	01	04	-20	34	02	04	01	01	01	04
36	2	30	18	05	02	06	02	09	04	-17	5	02	04	01	01	01	04
36	2	38	16	05	02	06	04	01	02	0	22	02	04	01	01	01	04
36	2	20	00	00	00	06	02	06	05	-19*	-29	02	02	04	01	01	04
36	2	18	00	00	00	06	03	01	04	-3*	-26	02	04	01	01	01	04
36	2	00	10	00	00	06	02	06	00	-9*	-35	02	04	01	01	01	04
36	2	27	17	05	02	06	02	02	02	9	8	02	04	01	01	01	04
36	2	41	34	05	02	06	04	01	03	15	-15	02	04	01	01	01	04
36	2	14	10	05	02	06	04	01	03	31	-14	02	04	01	01	01	04
36	2	34	00	00	00	06	02	06	02	28*	-38	02	02	04	01	01	04
36	2	37	00	00	00	06	02	06	02	17*	-42	02	02	04	01	01	04
36	2	28	00	00	00	06	02	06	00	56*	-35	02	02	04	01	01	04
36	2	20	00	00	00	06	02	03	00	25*	7	02	04	01	01	01	04
36	2	30	14	05	02	06	02	02	04	36	25	02	04	01	01	01	04
36	2	30	00	00	00	06	02	04	00	50*	12	02	04	01	01	01	04
36	2	34	16	05	02	06	02	06	04	57	-26	02	04	01	01	01	04
36	2	18	16	05	02	06	02	04	05	49	-18	02	04	01	01	01	04
36	2	16	12	03	02	06	02	08	05	63	-5	02	04	01	01	01	04
36	2	24	18	05	03	06	02	06	03	84	5	02	04	01	01	01	04
36	2	20	14	05	02	06	02	06	03	93	14	02	04	01	01	01	04
36	2	20	14	05	02	06	02	06	05	80	-23	02	04	01	01	01	04
36	2	23	19	03	02	06	02	05	05	85	-34	04	04	01	01	01	04
36	3	14	13	05	02	06	02	08	05	-70	-22	02	04	01	01	01	04

36	3	8	6	05	02	06	02	08	05	-75	-10	02	04	01	01	01	04
36	3	21	12	05	02	06	04	01	04	-55	-10	02	04	01	01	01	04
36	3	24	20	03	02	06	04	01	05	-34	-16	02	04	01	01	01	04
36	3	16	8	05	02	06	02	02	04	-62	18	02	04	01	01	01	04
36	3	30	12	05	02	06	04	01	04	-30	18	02	04	01	01	01	04
36	3	17	10	03	02	06	04	01	04	-15	0	02	04	01	01	01	04
36	3	18	7	03	02	06	02	09	04	-9	3	02	04	01	01	01	04
36	3	27	12	05	02	06	02	03	04	-8	17	02	04	01	01	01	04
36	3	20	12	05	02	06	04	01	04	5	0	02	04	01	01	01	04
36	3	16	4	05	02	06	04	01	04	14	-13	02	04	01	01	01	04
36	3	30	16	02	02	06	04	01	04	12	-22	02	04	01	01	01	04
36	3	00	13	00	00	06	02	04	00	15*	-2	02	04	01	01	01	04
36	3	26	00	00	00	06	02	05	00	26*	-17	02	04	01	01	01	04
36	3	31	00	00	00	06	04	01	00	40*	-25	02	04	01	01	01	04
36	3	35	00	00	00	06	04	01	00	55*	-7	02	04	01	01	01	04
36	3	38	00	00	00	06	02	02	00	35*	0	02	04	01	01	01	04
36	3	00	10	00	00	06	02	04	00	28*	11	02	04	01	01	01	04
36	3	22	20	05	02	06	04	01	05	48	22	02	04	01	01	01	04
36	3	26	14	05	02	06	02	07	04	59	5	02	04	01	01	01	04
36	3	18	16	05	02	06	02	08	05	62	-13	02	04	01	01	01	04
36	3	14	8	05	02	06	02	04	02	65	-27	02	04	01	01	01	04
36	3	16	7	05	02	06	02	05	05	83	-26	02	04	01	01	01	04
36	3	28	11	05	02	06	02	09	04	86	-10	02	04	01	01	01	04
36	3	30	17	05	02	06	02	02	04	85	-5	02	04	01	01	01	04
36	3	26	15	03	02	06	02	03	04	86	12	02	04	01	01	01	04
36	3	15	8	02	02	06	04	01	04	72	14	02	04	01	01	01	04
36	4	22	20	03	02	06	02	02	04	-10	26	02	04	01	14	01	04
36	4	20	14	02	02	06	04	01	04	-2	10	02	05	01	14	04	04
36	4	00	14	00	00	06	02	03	00	10*	12	02	05	01	14	00	04
37	1	27	16	03	02	04	04	01	02	-130	34	03	04	01	01	01	01
37	1	12	8	05	02	02	02	03	02	-128	18	03	04	01	01	01	01
37	1	24	10	02	02	04	04	01	04	-136	10	03	04	01	01	01	01
37	1	20	12	02	02	06	02	04	03	-120	9	03	04	01	01	01	01
37	1	14	12	05	02	06	04	01	05	-115	-10	03	04	01	01	01	01
37	1	14	11	05	02	06	02	08	05	-105	18	03	04	01	01	01	01
37	1	17	14	03	02	02	02	06	05	-97	8	04	04	01	01	01	01
37	1	14	10	03	02	06	04	01	05	-110	29	03	04	01	01	01	01
37	1	17	5	03	02	06	02	06	04	-89	9	02	04	01	01	01	01
37	1	12	9	03	02	06	02	07	04	-86	-8	02	04	01	01	01	01
37	1	16	7	02	02	06	02	06	04	-89	20	04	04	01	01	01	01
37	1	22	20	02	02	02	02	02	02	-88	35	03	04	01	01	01	01
37	1	32	18	05	02	06	02	09	02	-65	28	04	04	01	01	01	01
37	1	26	13	02	02	02	02	05	04	-66	10	02	04	01	01	01	01
37	1	27	16	05	02	04	04	01	03	-75	-17	04	04	01	01	01	01
37	1	11	9	03	02	06	04	01	05	-74	-35	03	04	01	01	01	01
37	1	22	19	02	02	02	04	01	04	-62	-32	04	04	01	01	01	01
37	1	45	22	02	02	02	02	04	04	-50	-3	02	03	06	01	01	01
37	1	26	22	05	02	06	02	09	05	-38	17	02	04	01	01	01	01
37	1	00	15	00	00	06	04	01	00	-42*	-18	02	04	01	01	01	01
37	1	10	6	02	02	06	02	08	04	-25	-26	02	04	01	01	01	01
37	1	17	17	05	02	06	02	08	05	-29	-22	02	04	01	01	01	01
37	1	13	8	06	02	06	04	01	04	-18	-35	04	04	01	01	01	01
37	1	10	7	03	02	06	02	09	04	-2	-27	02	04	01	01	01	01
37	1	16	00	05	00	06	02	02	00	-13*	-33	04	04	01	01	01	01
37	1	00	8	00	00	06	02	02	00	2*	-30	02	04	01	01	01	01
37	1	12	8	03	02	06	02	09	04	-1	-18	02	04	01	01	01	01
37	1	00	18	00	00	06	02	03	02	15*	-25	02	04	01	01	01	01
37	1	31	00	00	00	06	04	01	00	17*	-15	02	04	01	01	01	01

37	1	22	18	03	02	06	02	07	02	-15	-15	02	04	01	01	01	01
37	1	30	6	05	02	06	03	01	02	-14	-3	02	04	01	01	01	01
37	1	24	8	05	02	06	03	01	02	-15	3	02	04	01	01	01	01
37	1	28	8	05	02	06	03	01	02	-15	10	02	04	01	01	01	01
37	1	20	18	02	02	06	02	08	05	-8	24	02	04	01	01	01	01
37	1	34	26	05	02	06	04	01	05	13	15	02	04	01	01	01	01
37	1	39	11	05	02	06	02	05	04	29	25	02	04	01	01	01	01
37	1	20	8	05	02	06	02	09	04	38	-36	03	04	01	01	01	01
37	1	17	00	02	00	06	04	01	04	39	-27	04	04	01	01	01	01
37	1	00	18	00	00	06	04	01	00	37*	-25	04	04	01	01	01	01
37	1	24	20	03	04	06	02	03	04	57	-25	04	04	01	01	01	01
37	1	00	16	00	00	06	02	05	00	55*	-34	04	04	01	01	01	01
37	1	00	15	00	00	06	02	05	00	59*	-40	04	04	01	01	01	01
37	1	22	20	05	02	06	04	01	04	50	-3	02	04	01	01	01	01
37	1	40	28	05	02	06	02	03	02	62	-3	02	04	01	01	01	01
37	1	17	11	05	02	04	04	01	02	53	21	02	04	01	01	01	01
37	1	60	25	05	04	02	02	09	02	93	13	02	02	02	01	01	01
37	1	12	00	00	00	06	02	02	00	125*	12	03	04	01	01	01	01
37	1	14	10	03	02	02	02	05	08	133	-1	03	04	01	01	01	01
37	1	28	8	02	02	06	04	01	02	108	0	03	04	01	01	01	01
37	1	24	13	02	02	03	04	01	02	90	-9	04	04	01	01	01	01
37	1	26	19	05	02	03	02	02	02	117	-13	03	04	01	01	01	01
37	1	18	9	05	02	06	04	01	02	97	-19	03	04	01	01	01	01
37	1	54	26	03	02	04	04	01	04	127	-40	03	03	03	01	01	01
37	1	24	18	03	02	06	02	09	03	103	-50	03	04	01	01	01	01
37	1	18	13	02	02	02	04	01	05	77	-48	03	04	01	01	01	01
37	1	18	17	05	02	06	04	01	05	92	-31	03	04	01	01	01	01
37	1	24	11	05	02	06	04	01	02	104	-28	03	04	01	01	01	01
37	2	18	00	00	00	06	02	07	04	-95*	-5	02	02	02	01	01	01
37	2	42	00	00	00	06	02	05	02	-76*	-18	02	02	04	01	01	01
37	2	14	10	03	02	06	04	01	03	-83	-5	02	04	01	01	01	01
37	2	10	7	03	02	06	04	01	04	-78	11	02	04	01	01	01	01
37	2	16	00	03	02	06	02	02	04	-97	17	02	04	01	01	01	01
37	2	14	10	03	02	06	04	01	03	-60	-5	02	04	01	01	01	01
37	2	28	13	05	02	06	02	05	04	-55	-15	02	04	01	01	01	01
37	2	26	00	00	00	06	02	09	02	-65	4	02	04	01	01	01	01
37	2	24	00	00	00	06	04	01	02	-66*	11	02	04	01	01	01	01
37	2	36	10	02	02	06	02	07	04	-69	23	02	04	01	01	01	01
37	2	00	9	00	00	06	04	01	00	-60*	28	02	04	01	01	01	01
37	2	19	00	05	00	06	04	01	00	-48*	30	02	04	01	01	01	01
37	2	22	13	03	02	06	04	01	02	-50	-24	02	04	01	01	01	01
37	2	18	00	00	00	06	04	01	02	-35	-31	02	04	01	01	01	01
37	2	34	10	05	02	06	04	01	03	-33	-17	02	04	01	01	01	01
37	2	32	00	00	00	06	03	01	02	-9	-30	02	02	04	01	01	01
37	2	00	12	05	00	06	02	09	04	-20	0	02	04	01	01	01	01
37	2	12	8	03	02	06	04	01	04	-13	-10	02	04	01	01	01	01
37	2	17	00	00	00	06	04	01	00	-5*	-5	02	04	01	01	01	01
37	2	20	00	00	00	06	04	01	02	-37*	3	02	04	01	01	01	01
37	2	32	24	02	02	06	04	01	04	-35	22	02	04	01	01	01	01
37	2	25	6	03	02	06	04	01	02	-20	36	04	04	01	01	01	01
37	2	10	8	02	02	06	04	01	05	-1	37	04	04	01	01	01	01
37	2	32	11	05	02	06	04	01	02	-13	13	02	04	01	01	01	01
37	2	22	12	05	02	06	04	01	04	-1	17	02	04	01	01	01	01
37	2	32	26	05	02	06	04	01	05	18	18	02	04	01	01	01	01
37	2	23	00	00	00	06	03	01	02	35*	-29	02	02	04	01	01	01
37	2	44	14	05	02	06	02	05	02	35	23	02	04	01	01	01	01
37	2	17	12	05	02	06	04	01	05	45	-3	02	04	01	01	01	01
37	2	22	16	05	02	06	04	01	05	35	-5	02	04	01	01	01	01

37	2	00	10	00	00	06	04	01	00	45*	6	02	04	01	01	01	01
37	2	00	9	00	00	06	04	01	00	32*	7	02	04	01	01	01	01
37	2	16	00	00	00	06	04	01	00	50*	-18	02	04	01	01	01	01
37	2	19	00	00	00	06	02	04	00	64*	-16	02	04	01	01	01	01
37	2	23	16	02	02	06	02	06	03	65	-2	02	04	01	01	01	01
37	2	26	8	05	02	06	04	01	03	75	-18	02	04	01	01	01	01
37	2	22	00	00	00	06	02	03	00	79*	-7	02	04	01	01	01	01
37	2	20	14	05	02	06	02	02	05	72	13	02	04	01	01	01	01
37	2	00	12	00	00	06	02	02	00	81*	15	02	04	01	01	01	01
37	2	22	16	03	02	06	02	03	02	98	-4	04	04	01	01	01	01
37	2	18	12	02	02	06	04	01	04	114	9	03	04	01	01	01	01
37	3	12	8	05	02	06	02	07	03	-95	2	03	02	05	01	01	01
37	3	24	9	05	02	06	02	07	03	-85	3	03	02	05	01	01	01
37	3	14	14	05	02	06	04	01	05	-74	5	02	04	01	01	01	01
37	3	26	14	03	02	06	02	09	02	-48	26	02	02	02	01	01	01
37	3	19	10	05	02	06	04	01	02	-52	21	02	04	01	01	01	01
37	3	16	00	00	00	06	02	03	00	-35*	19	02	04	01	01	01	01
37	3	00	8	00	00	06	04	01	00	-58*	13	02	04	01	01	01	01
37	3	19	17	05	02	06	04	01	05	-50	2	02	04	01	01	01	01
37	3	12	9	02	02	06	04	01	05	-42	-15	02	04	01	01	01	01
37	3	22	11	05	02	06	02	05	02	-35	-23	02	02	04	01	01	01
37	3	00	14	05	02	06	02	05	02	17	-25	02	02	04	01	01	01
37	3	29	17	02	02	06	02	09	02	-13	-4	02	04	01	01	01	01
37	3	14	6	02	02	06	04	01	04	0	-11	02	04	01	01	01	01
37	3	15	15	04	02	06	02	06	05	13	-13	02	04	01	01	01	01
37	3	15	8	03	02	06	02	08	04	8	0	02	04	01	01	01	01
37	3	20	11	05	02	06	02	05	04	28	-3	02	04	01	01	01	01
37	3	22	8	02	02	06	02	06	02	24	10	02	04	01	01	01	01
37	3	18	11	03	02	06	02	02	02	43	19	02	04	01	01	01	01
37	3	24	8	02	02	06	04	01	02	39	9	02	04	01	01	01	01
37	3	26	12	03	02	06	02	03	03	55	20	02	04	01	01	01	01
37	3	26	00	00	00	06	04	01	00	43*	-10	02	04	01	01	01	01
37	3	20	11	05	02	06	02	06	04	62	-19	02	04	01	01	01	01
37	3	20	15	05	02	06	02	03	02	83	-13	02	02	02	01	01	01
37	3	39	21	02	02	06	02	03	02	82	14	02	02	03	01	01	01
37	4	23	12	02	02	06	04	01	02	-41	13	02	05	01	03	02	01
37	4	22	14	02	02	06	04	01	04	-4	-13	02	05	01	04	04\	01
37	4	24	14	03	02	06	04	01	02	17	1	02	05	01	05	02	01
37	4	24	13	02	02	06	04	01	04	44	-6	02	05	01	06	04\	01
38	4	26	14	03	02	06	04	01	03	-104	-6	02	04	01	14	03	01
38	4	26	18	05	02	06	02	02	03	-80	4	02	05	01	02	03	01
38	4	34	12	00	00	06	04	01	04	-80	0	02	05	01	02	04/	01
38	4	18	16	05	02	06	02	05	04	-30	-13	02	05	01	03	04\	01
38	4	34	12	05	02	06	04	01	02	-18	-11	02	05	01	04	02	01
38	4	8	8	04	02	06	04	01	01	-11	7	02	05	01	04	01	01
38	4	14	12	05	02	06	04	01	03	16	-4	02	04	01	15	03	01
38	4	25	14	05	02	06	04	01	04	96	4	02	04	01	14	04/	01
38	4	10	4	03	02	06	04	01	04	89	-12	02	04	01	14	04/	01
38	4	12	10	05	02	06	02	07	04	99	-12	02	04	01	14	04\	01
38	4	6	2	05	02	06	04	01	02	112	-10	04	04	01	14	02	01
38	4	18	4	05	02	06	04	01	03	117	-0	04	04	01	14	03	01
38	3	24	22	05	02	06	02	06	03	-114	-27	03	04	01	01	01	01
38	3	26	22	03	02	06	02	09	04	-110	-6	04	04	01	01	01	01
38	3	24	6	00	00	06	02	02	00	-105	14	04	04	01	01	01	01
38	3	46	25	05	02	06	02	02	03	-92	6	04	04	01	01	01	01
38	3	20	10	00	00	06	02	02	00	-77	12	02	04	01	01	01	01
38	3	20	14	05	02	06	02	02	03	-70	10	02	04	01	01	01	01
38	3	18	4	05	02	06	04	01	04	-68	-2	02	04	01	01	01	01

38	3	43	13	05	02	06	02	09	04	-16	8	02	04	01	01	01	01
38	3	24	18	05	02	06	02	09	02	-26	16	04	04	01	01	01	01
38	3	10	8	03	02	06	02	02	02	-21	29	03	04	01	01	01	01
38	3	42	20	05	02	06	02	06	04	10	12	02	04	01	01	01	01
38	3	30	12	05	02	06	02	06	02	-34	-4	02	04	01	01	01	01
38	3	30	20	05	02	06	04	01	02	36	8	02	04	01	01	01	01
38	3	34	22	05	02	06	02	04	02	45	12	02	04	01	01	01	01
38	3	28	20	05	02	06	02	04	04	80	10	02	04	01	01	01	01
38	3	22	12	03	02	06	02	04	03	96	12	04	04	01	01	01	01
38	3	34	12	05	02	06	02	06	02	80	-16	04	04	01	01	01	01
38	3	22	18	00	00	06	02	05	00	64	-2	02	04	01	01	01	01
38	3	40	00	00	00	06	04	01	02	20	8	02	04	01	01	01	01
38	3	12	9	05	02	06	02	07	03	20	-13	02	04	01	01	01	01
38	3	10	8	05	02	06	02	06	02	0	-12	02	04	01	01	01	01
38	3	20	16	05	02	06	02	06	04	-14	-17	02	04	01	01	01	01
38	3	50	00	00	00	06	02	07	04	-10	-8	02	04	01	01	01	01
38	3	00	8	00	00	06	02	03	02	-110*	55	03	04	01	01	01	01
38	3	42	12	05	02	06	02	03	04	-90	52	03	04	01	01	01	01
38	3	00	18	05	02	06	02	09	04	74*	64	03	04	01	01	01	01
38	3	20	00	00	00	06	02	07	04	70*	50	03	04	01	01	01	01
38	3	20	18	05	02	06	02	02	03	79	34	03	04	01	01	01	01
38	3	32	00	00	00	06	02	03	03	58*	50	03	04	01	01	01	01
38	3	20	00	00	00	06	04	01	02	95*	48	03	04	01	01	01	01
38	2	20	10	03	02	06	02	03	04	160	33	03	04	01	01	01	01
38	2	18	11	03	02	06	02	04	04	152	20	03	04	01	01	01	01
38	2	00	18	00	00	06	02	05	03	158*	-4	03	04	01	01	01	01
38	2	54	18	05	02	06	02	05	04	146	2	03	04	01	01	01	01
38	2	00	24	00	00	06	02	06	02	134*	-22	03	04	01	01	01	01
38	2	22	12	05	02	06	02	06	02	118	-16	03	04	01	01	01	01
38	2	16	00	00	00	06	02	06	02	105*	-27	03	04	01	01	01	01
38	2	20	00	00	00	06	04	01	02	88*	-28	04	02	04	01	01	01
38	2	30	00	00	00	06	02	06	04	116*	12	04	04	01	01	01	01
38	2	00	6	00	00	06	02	06	04	108*	3	04	04	01	01	01	01
38	2	00	12	00	00	06	02	05	04	104*	-6	04	04	01	01	01	01
38	2	8	00	00	00	06	02	06	00	98*	-11	04	04	01	01	01	01
38	2	48	00	00	00	06	02	06	02	90*	-19	04	04	01	01	01	01
38	2	32	16	05	02	06	02	06	04	92	0	02	04	01	01	01	01
38	2	50	12	05	02	06	02	04	04	90	17	04	04	01	01	01	01
38	2	38	22	05	02	06	04	01	02	72	18	02	04	01	01	01	01
38	2	00	11	00	00	06	02	05	04	72*	-4	02	04	01	01	01	01
38	2	18	00	00	00	06	02	06	02	74*	-14	04	04	01	01	01	01
38	2	16	00	00	00	06	02	06	04	56*	-16	04	04	01	01	01	01
38	2	00	8	00	00	06	02	06	03	65*	-19	04	04	01	01	01	01
38	2	38	00	00	00	06	02	06	02	52*	-28	03	04	01	01	01	01
38	2	00	5	00	00	06	02	06	02	38*	-36	03	04	01	01	01	01
38	2	00	11	00	00	06	02	07	04	26*	-38	03	04	01	01	01	01
38	2	00	12	05	00	06	02	06	02	48*	-7	02	04	01	01	01	01
38	2	46	00	05	00	06	02	06	02	30*	-16	04	04	01	01	01	01
38	2	60	00	00	00	06	02	06	02	38*	14	02	04	01	01	01	01
38	2	24	00	00	00	06	02	02	03	64*	36	04	02	02	01	01	01
38	2	00	13	00	00	06	02	03	03	56*	28	04	04	01	01	01	01
38	2	22	18	05	02	06	02	02	02	38	36	03	04	01	01	01	01
38	2	12	8	05	02	06	02	02	02	27	29	03	04	01	01	01	01
38	2	38	23	05	02	06	02	06	04	12	17	04	04	01	01	01	01
38	2	00	8	00	00	06	02	02	02	4	32	03	04	01	01	01	01
38	2	34	00	00	00	06	02	06	04	0*	-36	03	04	01	01	01	01
38	2	00	18	00	00	06	02	06	03	-8*	-24	04	04	01	01	01	01
38	2	30	10	03	02	06	02	07	04	10	-20	02	04	01	01	01	01

38	2	28	10	03	02	06	02	02	04	-18	8	02	04	01	01	01	01
38	2	00	5	00	00	06	02	07	04	0*	-8	02	04	01	01	01	01
38	2	28	5	05	02	06	04	01	04	-4	-4	02	04	01	01	01	01
38	2	10	8	05	02	06	02	07	04	-14	-4	02	04	01	01	01	01
38	2	28	00	00	00	06	02	06	02	-26*	-36	04	02	04	01	01	01
38	2	38	00	00	00	06	02	06	02	-30*	-26	02	04	01	01	01	01
38	2	30	00	00	00	06	02	06	02	-42*	-41	03	04	01	01	01	01
38	2	32	00	05	00	06	02	02	02	-28*	20	04	02	02	01	01	01
38	2	10	00	05	00	06	02	02	03	-5*	32	03	04	01	01	01	01
38	2	11	2	03	02	06	04	01	04	-15	3	02	04	01	01	01	01
38	2	00	20	05	00	06	02	06	04	-52	-20	04	04	01	01	01	01
38	2	15	00	05	00	06	02	06	03	-35*	-7	02	04	01	01	01	01
38	2	14	00	00	00	06	02	06	02	-23*	-8	02	04	01	01	01	01
38	2	20	00	00	00	06	02	06	02	-28*	-15	02	04	01	01	01	01
38	2	00	12	00	00	06	02	03	03	-24*	-33	03	04	01	01	01	01
38	2	20	20	04	02	06	02	02	01	-40	-34	03	04	01	01	01	01
38	2	24	00	05	00	06	02	09	02	-35	-12	02	04	01	01	01	01
38	2	7	00	00	00	06	02	02	00	-23	-15	02	04	01	01	01	01
38	2	20	18	00	00	06	02	09	03	-45	-16	04	04	01	01	01	01
38	2	22	00	00	00	06	02	05	04	-60	-4	02	04	01	01	01	01
38	2	16	00	00	00	06	02	06	01	-48	-2	02	04	01	01	01	01
38	2	28	26	00	00	06	02	06	04	-62	-16	02	04	01	01	01	01
38	2	16	10	03	00	06	02	02	03	-56	15	02	04	01	01	01	01
38	2	24	00	00	00	06	02	03	03	-52	30	03	04	01	01	01	01
38	2	00	18	05	00	06	02	02	03	-60*	34	04	04	01	01	01	01
38	2	14	10	05	02	06	02	03	04	-66	18	02	04	01	01	01	01
38	2	24	17	05	02	06	02	02	02	-75	32	04	04	01	01	01	01
38	2	30	18	05	02	06	02	02	02	-78	0	02	04	01	01	01	01
38	2	15	13	05	02	06	02	02	02	-93	9	02	04	01	01	01	01
38	2	21	00	00	00	06	02	09	04	-92*	12	02	04	01	01	01	01
38	2	55	00	05	00	06	02	09	04	-110*	26	03	04	01	01	01	01
38	2	34	14	05	02	06	02	02	04	-110	16	04	04	01	01	01	01
38	2	18	16	00	00	06	02	06	02	-76	-14	02	04	01	01	01	01
38	2	00	22	05	00	06	02	06	02	-82*	-28	04	04	01	01	01	01
38	2	28	00	05	00	06	02	07	02	-90*	-42	03	04	01	01	01	01
38	2	22	12	00	00	06	02	03	04	-90*	-10	02	04	01	01	01	01
38	2	34	24	05	02	06	02	09	04	-120	-40	03	04	01	01	01	01
38	2	40	12	05	02	06	04	01	02	-124	-19	03	04	01	01	01	01
38	2	14	00	00	00	06	02	06	03	-97*	-31	03	04	01	01	01	01
38	2	26	00	00	00	06	02	09	01	-112*	-3	04	04	01	01	01	01
38	2	28	00	05	00	06	02	09	03	-130*	8	03	04	01	01	01	01
38	2	10	00	00	00	06	02	06	04	-116*	-31	03	04	01	01	01	01
38	2	4	00	00	00	06	02	06	00	-104*	-34	03	04	01	01	01	01
38	2	26	20	05	02	06	04	01	02	-98	-62	03	04	01	01	01	01
38	2	34	18	05	02	06	02	03	02	-160	-66	03	04	01	01	01	01
38	2	24	12	05	02	06	04	01	02	-139	-58	03	04	01	01	01	01
38	2	44	42	05	02	06	02	02	02	-158	-18	03	04	01	01	01	01
38	2	20	14	05	02	06	02	03	03	-186	-34	03	04	01	01	01	01
38	2	18	8	03	02	06	04	01	04	-177	26	03	04	01	01	01	01
38	2	21	12	03	02	06	04	01	04	-144	30	03	04	01	01	01	01
38	2	12	8	03	02	06	04	01	03	-157	26	03	04	01	01	01	01
38	1	44	20	05	02	05	04	01	03	286	-28	03	04	01	01	01	01
38	1	26	8	05	02	03	04	01	03	258	-30	03	04	01	01	01	01
38	1	16	10	05	02	06	04	01	03	247	-20	03	04	01	01	01	01
38	1	30	18	05	02	05	04	01	02	218	-108	03	04	01	01	01	01
38	1	40	22	05	02	05	04	01	04	120	-162	03	04	01	01	01	01
38	1	18	17	05	02	05	04	01	02	75	-144	03	04	01	01	01	01
38	1	18	14	05	02	04	04	01	02	50	-144	03	04	01	01	01	01

38	1	38	20	05	02	05	04	01	02	45	-90	03	04	01	01	01	01
38	1	88	22	05	02	05	04	01	02	114	-87	03	04	01	01	01	01
38	1	38	22	05	02	03	04	01	04	148	-67	03	04	01	01	01	01
38	1	30	20	05	02	05	04	01	04	190	-60	03	04	01	01	01	01
38	1	20	10	05	02	05	04	01	04	208	-52	03	04	01	01	01	01
38	1	30	18	05	02	02	04	01	03	230	-52	03	04	01	01	01	01
38	1	26	18	05	02	02	04	01	03	236	-28	03	04	01	01	01	01
38	1	18	14	05	02	06	04	01	02	216	-67	03	04	01	01	01	01
38	1	18	12	05	02	02	04	01	04	222	-36	03	04	01	01	01	01
38	1	20	18	05	02	02	04	01	04	204	-36	03	04	01	01	01	01
38	1	14	10	05	02	06	04	01	02	188	-44	03	04	01	01	01	01
38	1	22	9	05	02	03	04	01	04	76	-65	03	04	01	01	01	01
38	1	38	20	05	02	06	04	01	04	62	-42	03	04	01	01	01	01
38	1	18	16	03	02	06	04	01	04	132	-38	03	04	01	01	01	01
38	1	63	18	05	02	05	04	01	02	-38	-114	03	04	01	01	01	01
38	1	33	10	05	02	06	04	01	04	104	-42	03	04	01	01	01	01
38	1	18	16	05	02	00	04	01	04	102*	-44	03	04	01	01	01	01
38	1	36	16	05	02	06	04	01	02	172	-16	04	04	01	01	01	01
38	1	40	28	05	02	04	02	03	02	85	-25	04	04	01	01	01	01
38	1	16	12	05	02	02	02	06	02	98*	-29	03	04	01	01	01	01
38	1	20	00	05	00	06	04	01	03	198	6	03	04	01	01	01	01
38	1	22	20	05	02	04	02	06	04	199*	-14	03	04	01	01	01	01
38	1	13	00	05	00	05	04	01	02	214*	-8	03	04	01	01	01	01
38	1	22	00	05	00	05	04	01	03	220	12	03	04	01	01	01	01
38	1	18	14	05	02	05	02	06	03	232	-4	03	04	01	01	01	01
38	1	18	6	05	02	05	04	01	04	262	24	03	04	01	01	01	01
38	1	40	20	05	02	03	04	01	03	238*	26	03	04	01	01	01	01
38	1	27	00	05	00	02	02	08	02	256	9	03	04	01	01	01	01
38	1	22	8	05	02	06	02	02	04	236*	8	03	04	01	01	01	01
38	1	32	00	05	00	00	02	08	04	236*	10	03	04	01	01	01	01
38	1	16	00	05	00	06	02	07	04	247*	5	03	04	01	01	01	01
38	1	20	14	03	02	06	02	07	04	256	47	03	04	01	01	01	01
38	1	28	24	05	02	06	02	07	04	232	64	03	04	01	01	01	01
38	1	16	14	05	02	06	04	01	03	212	28	03	04	01	01	01	01
38	1	20	14	05	02	03	04	01	02	190	19	03	04	01	01	01	01
38	1	60	20	05	02	06	04	01	02	158	68	03	04	01	01	01	01
38	1	34	20	05	02	02	02	06	02	166	46	03	04	01	01	01	01
38	1	20	18	03	02	02	04	01	02	181	32	03	04	01	01	01	01
38	1	40	10	05	02	06	04	01	02	208	41	03	04	01	01	01	01
38	1	10	8	05	02	06	04	01	02	212	41	03	04	01	01	01	01
38	1	00	18	05	00	06	02	06	04	216*	51	03	04	01	01	01	01
38	1	18	00	05	00	06	04	01	04	192*	50	03	04	01	01	01	01
38	1	28	24	05	02	06	04	01	04	198	74	03	04	01	01	01	01
38	1	30	00	05	00	06	04	01	04	176	72	03	04	01	01	01	01
38	1	18	00	05	00	06	04	01	03	168*	30	03	04	01	01	01	01
38	1	00	10	00	00	06	02	07	02	158*	30	03	04	01	01	01	01
38	1	18	00	00	00	06	04	01	02	176*	14	03	04	01	01	01	01
38	1	30	18	05	02	06	04	01	04	146	30	03	04	01	01	01	01
38	1	24	16	05	02	06	02	06	04	155	8	03	04	01	01	01	01
38	1	34	00	05	00	06	04	01	04	134*	20	03	04	01	01	01	01
38	1	48	00	00	00	02	02	05	02	148*	-9	03	04	01	01	01	01
38	1	16	14	05	02	06	04	01	04	128	-6	03	04	01	01	01	01
38	1	20	10	05	02	06	02	06	04	138	-1	03	04	01	01	01	01
38	1	18	6	05	02	06	04	01	02	130	51	03	04	01	01	01	01
38	1	64	22	05	02	04	02	08	02	110	72	03	04	01	01	01	01
38	1	44	26	05	02	04	04	01	03	96	116	03	04	01	01	01	01
38	1	14	8	05	02	06	04	01	04	78	104	03	04	01	01	01	01
38	1	20	5	05	02	06	04	01	02	94	84	03	04	01	01	01	01

38	1	30	7	05	02	06	02	07	02	124	76	03	04	01	01	01	01
38	1	20	16	05	02	06	02	09	02	106	50	03	04	01	01	01	01
38	1	8	00	05	00	06	02	09	03	120	52	03	04	01	01	01	01
38	1	22	10	05	02	06	04	01	02	130	53	03	04	01	01	01	01
38	1	40	20	05	02	06	04	01	03	111	24	04	04	01	01	01	01
38	1	40	16	05	02	06	02	06	04	30	82	03	04	01	01	01	01
38	1	36	00	05	00	06	02	05	02	56*	60	03	04	01	01	01	01
38	1	36	00	05	00	06	04	01	02	24*	31	03	04	01	01	01	01
38	1	50	26	05	02	03	02	07	02	16	22	03	04	01	01	01	01
38	1	44	30	05	02	03	02	07	02	-40	76	03	04	01	01	01	01
38	1	00	21	00	00	06	02	08	04	2*	40	03	04	01	01	01	01
38	1	24	00	00	00	02	02	06	03	66*	50	03	04	01	01	01	01
38	1	32	00	00	00	02	02	09	04	88*	40	04	04	01	01	01	01
38	1	26	00	00	00	06	04	01	04	32*	57	03	04	01	01	01	01
38	1	24	13	05	02	06	04	01	02	60	40	03	04	01	01	01	01
38	1	24	00	00	00	06	02	09	03	74	36	04	04	01	01	01	01
38	1	28	7	03	02	06	02	06	02	37	-29	03	04	01	01	01	01
38	1	32	6	05	02	06	04	01	04	97	30	04	04	01	01	01	01
38	1	12	20	05	02	06	02	02	03	44	38	03	04	01	01	01	01
38	1	27	18	05	02	06	02	03	02	37	24	04	04	01	01	01	01
38	1	52	6	05	02	06	02	06	04	18	33	03	04	01	01	01	01
38	1	00	18	00	00	06	02	06	02	-16*	66	03	04	01	01	01	01
38	1	44	00	05	00	06	02	06	02	-18*	55	03	04	01	01	01	01
38	1	00	18	05	00	06	02	02	02	-18*	34	03	04	01	01	01	01
38	1	26	4	05	02	06	04	01	02	10	24	04	04	01	01	01	01
38	1	24	20	05	02	06	04	01	04	-50	51	03	04	01	01	01	01
38	1	30	9	05	02	06	04	01	02	-73	67	03	04	01	01	01	01
38	1	10	10	05	02	06	02	03	01	-30	41	03	04	01	01	01	01
38	1	16	13	05	02	06	02	03	02	-30	24	04	04	01	01	01	01
38	1	00	20	05	00	02	02	02	02	-43*	30	03	04	01	01	01	01
38	1	22	14	05	02	02	04	01	04	-62	42	03	04	01	01	01	01
38	1	38	14	05	02	05	04	01	03	-80	46	03	04	01	01	01	01
38	1	26	20	05	02	06	02	04	03	-98	50	03	04	01	01	01	01
38	1	30	00	00	00	06	02	02	02	-76*	39	04	04	01	01	01	01
38	1	12	00	00	00	06	04	02	00	-64*	30	03	04	01	01	01	01
38	1	34	10	05	02	06	02	04	03	-112	45	03	04	01	01	01	01
38	1	17	12	05	02	06	02	09	02	-78	20	04	04	01	01	01	01
38	1	18	10	03	02	06	02	05	02	-58	20	04	04	01	01	01	01
38	1	12	00	05	00	06	04	01	03	-70*	55	03	04	01	01	01	01
38	1	24	22	05	02	06	04	01	03	-125	50	03	04	01	01	01	01
38	1	38	18	05	02	06	04	01	02	-155	40	03	04	01	01	01	01
38	1	34	11	05	02	06	04	01	02	-182	37	03	04	01	01	01	01
38	1	00	10	00	00	06	04	01	02	-196*	34	03	04	01	01	01	01
38	1	22	10	05	02	06	04	01	02	-226	10	03	04	01	01	01	01
38	1	00	10	00	00	06	04	01	03	-176*	34	03	04	01	01	01	01
38	1	56	24	05	01	06	02	09	04	-190	16	04	04	01	01	01	01
38	1	15	00	00	00	06	04	01	02	-183*	37	03	04	01	01	01	01
38	1	00	6	00	00	06	04	01	04	-162*	34	03	04	01	01	01	01
38	1	40	25	05	02	03	04	01	03	-106	2	04	04	01	01	01	01
38	1	26	16	05	02	06	02	09	04	-133	26	03	04	01	01	01	01
38	1	00	12	00	02	06	02	09	04	-137*	29	03	04	01	01	01	01
38	1	16	12	05	02	06	02	09	04	-135	19	03	04	01	01	01	01
38	1	18	11	03	02	06	02	04	02	-44	8	03	04	01	01	01	01
38	1	50	28	05	02	03	02	03	03	-208	-369	03	04	01	01	01	01
38	1	18	6	05	02	06	02	05	04	-195	22	03	04	01	01	01	01
38	1	00	12	00	00	06	02	03	03	-168*	22	03	04	01	01	01	01
38	1	34	12	05	02	02	02	07	04	-180	16	03	04	01	01	01	01
38	1	24	14	05	02	06	02	03	04	-154	12	03	04	01	01	01	01

38	1	14	00	00	00	06	02	02	00	-160	28	03	04	01	01	01	01
38	1	14	13	05	02	06	04	01	02	-166	12	03	04	01	01	01	01
38	1	12	10	05	02	06	04	01	03	-160	0	03	04	01	01	01	01
38	1	20	00	00	02	06	02	09	04	-122*	10	03	04	01	01	01	01
38	1	18	18	05	02	06	02	09	00	-136	7	03	04	01	01	01	01
38	1	30	26	05	02	06	04	01	03	-182	-14	03	04	01	01	01	01
38	1	16	12	05	02	06	04	01	04	-210	2	03	04	01	01	01	01
38	1	24	10	05	02	06	02	09	04	-230	-16	03	04	01	01	01	01
38	1	14	12	05	02	06	04	07	04	-222	-6	03	04	01	01	01	01
38	1	24	12	05	02	05	02	01	04	-244	-46	03	04	01	01	01	01
38	1	24	12	05	02	06	04	01	04	-262	-83	03	04	01	01	01	01
38	1	14	6	05	02	06	04	03	02	-244	-56	03	04	01	01	01	01
38	1	8	00	00	00	06	02	02	03	-211*	-8	03	04	01	01	01	01
38	1	38	36	05	02	02	02	02	04	-156	-46	03	04	01	01	01	01
38	1	31	00	00	00	02	02	06	04	-158*	-40	03	04	01	01	01	01
38	1	44	26	05	02	06	02	01	04	-176	-78	03	04	01	01	01	01
38	1	34	14	05	02	06	04	03	03	-204	-76	03	04	01	01	01	01
38	1	26	10	05	02	06	02	01	03	-202	-98	03	04	01	01	01	01
38	1	12	8	05	02	06	04	01	03	-196	-100	03	04	01	01	01	01
38	1	00	16	00	00	06	04	01	03	-186	-80	03	04	01	01	01	01
38	1	20	12	03	02	06	04	01	04	-150	-92	03	04	01	01	01	01
38	1	20	7	05	02	06	04	01	04	-194	-64	03	04	01	01	01	01
38	1	32	16	05	02	06	02	03	03	-131	-58	03	04	01	01	01	01
38	1	00	14	00	00	02	02	06	03	-114*	-57	03	04	01	01	01	01
38	1	31	12	05	02	05	04	01	04	-126	-40	03	04	01	01	01	01
38	1	40	16	05	02	06	04	01	04	-66	-57	03	04	01	01	01	01
38	1	20	16	05	02	06	02	07	04	-96	-42	03	04	01	01	01	01
38	1	24	14	05	02	04	02	03	02	-95	-104	03	04	01	01	01	01
38	1	24	14	05	02	06	02	09	04	-72	-85	03	04	01	01	01	01
38	1	36	21	05	02	05	04	01	02	-44	-130	03	04	01	01	01	01
38	1	20	20	05	02	05	04	01	00	-50	-162	03	04	01	01	01	01
38	1	30	18	05	02	05	04	01	04	-107	-150	03	04	01	01	01	01
38	1	36	18	05	02	03	04	01	04	-108	-150	03	04	01	01	01	01
38	1	22	16	05	02	06	04	01	04	-176	-153	03	04	01	01	01	01
38	1	24	6	05	02	06	04	01	02	-144	-136	03	04	01	01	01	01
38	1	12	10	03	02	06	04	01	04	-132	-152	03	04	01	01	01	01
38	1	18	12	05	02	02	04	01	04	-202	-162	03	04	01	01	01	01
38	1	14	10	03	02	06	04	01	04	-183	-56	03	04	01	01	01	01
38	1	16	10	05	02	04	04	01	04	-146	-75	03	04	01	01	01	01
38	1	14	5	03	02	06	04	01	04	-62	-78	03	04	01	01	01	01
38	1	12	6	03	02	06	04	01	02	-85	-85	03	04	01	01	01	01
38	1	18	6	05	02	06	04	01	04	-86	-80	03	04	01	01	01	01
38	1	14	10	03	02	05	04	01	04	-96	-76	03	04	01	01	01	01
38	1	14	14	05	02	06	02	09	01	-86	-66	03	04	01	01	01	01
38	1	14	6	03	02	06	04	01	04	-78	-50	03	04	01	01	01	01
38	1	00	6	00	00	06	02	07	04	-86*	-56	03	04	01	01	01	01
38	1	30	28	05	02	06	02	06	04	-60	-68	03	04	01	01	01	01
38	1	00	12	00	00	06	02	06	04	-110*	-34	03	04	01	01	01	01
38	1	16	4	03	02	06	04	01	04	-175	-50	03	04	01	01	01	01
38	1	12	8	05	02	06	04	01	04	-148	-60	03	04	01	01	01	01
38	1	14	9	03	02	06	02	02	04	-94	-44	03	04	01	01	01	01
38	1	22	12	05	02	06	02	09	04	-126	-20	03	04	01	01	01	01
38	1	16	12	03	02	06	04	01	04	-172	-18	03	04	01	01	01	01
38	1	12	6	03	02	06	04	01	04	-158	-56	03	04	01	01	01	01
38	1	52	00	05	00	06	02	02	03	-180*	-27	03	04	01	01	01	01
38	1	6	6	02	02	06	04	01	01	-185	-31	03	04	01	01	01	01
38	1	7	6	05	02	06	04	01	04	-172	-32	03	04	01	01	01	01
38	1	6	5	05	02	06	04	01	04	-182	-39	03	04	01	01	01	01

38	1	4	2	05	02	06	04	01	04	-178	-29	03	04	01	01	01	01
38	1	18	6	05	02	06	04	01	04	-157	-21	03	04	01	01	01	01
38	1	12	10	05	02	06	04	01	04	-164	-12	03	04	01	01	01	01
38	1	8	6	05	02	06	04	01	04	-169	-2	03	04	01	01	01	01
38	1	8	8	02	02	06	04	01	03	-140	-6	03	04	01	01	01	01
38	1	18	15	05	02	05	02	09	04	174	-1	03	04	01	01	01	01
38	1	00	9	00	00	06	02	07	04	-146	-8	03	04	01	01	01	01
38	1	10	8	05	02	06	04	01	04	-138	-51	03	04	01	01	01	01
38	1	22	17	05	02	06	04	01	04	-130	-40	03	04	01	01	01	01
38	1	00	8	00	00	06	02	07	04	138*	-13	03	04	01	01	01	01
38	1	8	8	04	02	06	04	01	01	-113	-17	03	04	01	01	01	01
38	1	28	00	05	00	06	02	07	04	-96	-24	04	04	01	01	01	01
38	1	28	14	05	02	03	02	06	03	-68	-8	02	04	01	01	01	01
38	1	28	8	05	02	06	02	02	04	-54	11	02	04	01	01	01	01
38	1	28	12	05	02	06	04	01	04	-40	4	02	04	01	01	01	01
38	1	32	00	05	00	06	02	08	02	-100*	-8	04	04	01	01	01	01
38	1	28	24	05	02	06	02	06	04	-74	-20	04	04	01	01	01	01
38	1	24	00	00	00	06	02	06	04	-80*	-34	04	04	01	01	01	01
38	1	24	00	00	00	06	02	06	04	-62*	-35	04	04	01	01	01	01
38	1	36	00	00	00	06	02	06	02	-44*	-18	02	04	01	01	01	01
38	1	00	10	00	00	06	04	01	02	-50*	-1	02	04	01	01	01	01
38	1	16	12	05	02	06	02	07	02	-28	16	04	04	01	01	01	01
38	1	16	00	00	00	06	02	07	04	-33*	4	02	04	01	01	01	01
38	1	28	00	00	00	06	02	07	04	-26*	-10	02	04	01	01	01	01
38	1	24	14	05	02	06	02	07	04	-43	-46	04	04	01	01	01	01
38	1	18	00	00	00	06	02	06	04	-25	-36	04	04	01	01	01	01
38	1	24	10	00	00	06	02	07	04	-24	-36	03	04	01	01	01	01
38	1	36	24	05	02	06	02	06	04	2	-4	02	04	01	01	01	01
38	1	38	22	05	02	03	04	01	04	24	-22	04	04	01	01	01	01
38	1	26	17	05	02	06	02	07	04	-10	16	04	04	01	01	01	01
38	1	10	00	00	00	00	02	09	04	22*	14	02	04	01	01	01	01
38	1	14	00	00	00	00	02	05	04	24*	4	02	04	01	01	01	01
38	1	36	26	05	02	06	02	06	04	58	-6	02	04	01	01	01	01
38	1	30	18	05	02	06	02	05	04	82	10	02	04	01	01	01	01
38	1	36	00	05	00	00	02	07	04	0*	-30	04	04	01	01	01	01
38	1	30	00	05	00	00	02	07	02	8*	-41	03	04	01	01	01	01
38	1	34	00	00	00	00	02	06	04	52*	14	02	04	01	01	01	01
38	1	00	4	00	00	00	02	06	02	72*	24	02	04	01	01	01	01
38	1	12	10	03	02	06	04	01	02	12*	12	02	04	01	01	01	01
38	1	16	00	00	00	06	02	06	02	65*	-22	04	04	01	01	01	01
38	1	26	00	00	00	06	02	06	02	24*	-42	03	04	01	01	01	01
38	1	14	14	04	02	06	04	01	04	98	10	02	04	01	01	01	01
39	1	29	27	03	02	05	04	01	03	-30	45	03	04	01	01	01	01
39	1	23	19	05	02	03	02	02	05	-42	24	03	04	01	01	01	01
39	1	00	14	00	00	06	02	03	02	-26*	15	02	04	01	01	01	01
39	1	24	10	03	02	06	02	02	02	-5	15	02	04	01	01	01	01
39	1	42	25	05	02	05	02	02	02	12	32	04	04	01	01	01	01
39	1	18	9	02	02	06	02	06	02	16	6	02	04	01	01	01	01
39	1	17	13	02	02	06	02	06	05	-5	4	02	04	01	01	01	01
39	1	21	6	03	02	06	03	01	05	-30	4	03	04	01	01	01	01
39	1	9	6	02	02	06	02	09	05	-40	5	03	04	01	01	01	01
39	1	58	28	02	02	04	02	03	04	52	-2	04	04	01	01	01	01
39	1	32	20	05	02	02	04	01	02	60	24	03	04	01	01	01	01
39	1	12	9	03	02	03	04	01	02	73	10	03	04	01	01	01	01
39	1	00	22	00	00	06	02	04	00	58*	-30	03	04	01	01	01	01
39	1	34	22	05	02	03	02	02	02	54	-54	03	04	01	01	01	01
39	1	11	7	05	02	05	04	01	04	70	-47	03	04	01	01	01	01
39	1	12	8	05	02	05	04	01	03	79	-60	03	04	01	01	01	01

39	1	44	19	05	02	05	04	01	03	104	-161	03	04	01	01	01	01
39	1	20	19	05	02	03	04	01	05	80	-146	03	04	01	01	01	01
39	1	22	16	02	02	06	04	01	03	61	-135	03	04	01	01	01	01
39	1	26	18	05	02	06	04	01	05	47	-155	03	04	01	01	01	01
39	1	14	13	03	02	06	02	07	05	46	-132	03	04	01	01	01	01
39	1	8	8	04	02	06	02	09	05	37	-137	03	04	01	01	01	01
39	1	14	11	05	02	05	04	01	03	24	-136	03	04	01	01	01	01
39	1	37	23	05	02	03	02	02	02	-35	-173	03	04	01	01	01	01
39	1	17	13	05	02	05	02	02	02	-27	-92	03	04	01	01	01	01
39	1	15	15	05	02	05	04	01	05	-44	-82	03	04	01	01	01	01
39	1	41	20	05	02	06	04	01	04	-22	-76	03	04	01	01	01	01
39	1	34	28	05	02	05	02	03	04	5	-80	03	04	01	01	01	01
39	1	20	8	02	02	06	04	01	03	25	-84	03	04	01	01	01	01
39	1	14	10	05	02	06	04	01	05	15	-64	03	04	01	01	01	01
39	1	17	10	05	02	05	04	01	03	24	-68	03	04	01	01	01	01
39	1	21	13	05	02	05	04	01	04	35	-63	03	04	01	01	01	01
39	1	20	17	03	02	05	02	02	04	34	-33	03	04	01	01	01	01
39	1	19	19	04	02	06	02	05	05	36	-14	03	04	01	01	01	01
39	1	28	19	05	02	05	04	01	05	9	-38	03	04	01	01	01	01
39	1	34	14	05	02	06	04	01	02	-11	-42	03	04	01	01	01	01
39	1	26	15	02	02	05	04	01	03	-42	-47	03	04	01	01	01	01
39	1	12	7	05	02	06	04	01	05	-31	-36	03	04	01	01	01	01
39	1	10	00	00	00	06	02	02	00	-40*	-65	03	04	01	01	01	01
39	1	00	8	00	00	06	02	02	00	-34*	-59	03	04	01	01	01	01
39	1	00	8	00	00	06	02	02	00	-30*	-53	03	04	01	01	01	01
39	1	24	12	02	02	06	04	01	04	-35	-24	04	04	01	01	01	01
39	1	12	6	02	02	06	02	09	04	-38	-4	03	04	01	01	01	01
39	1	11	6	02	02	06	02	07	04	-29	-9	03	04	01	01	01	01
39	1	17	8	03	02	06	04	01	04	-46	-18	03	04	01	01	01	01
39	1	18	10	03	02	03	02	06	03	-15	-3	03	04	01	01	01	01
39	1	20	00	00	00	06	04	01	00	32*	-49	03	04	01	01	01	01
39	1	00	10	03	02	06	02	03	04	22*	-26	04	04	01	01	01	01
39	1	24	18	02	02	05	04	01	05	-109	-204	03	04	01	01	01	01
39	1	24	22	05	02	05	04	01	03	-204	-100	03	04	01	01	01	01
39	1	19	14	02	02	05	02	02	03	-90	-96	03	04	01	01	01	01
39	1	38	16	02	02	05	02	02	03	-77	-86	03	04	01	01	01	01
39	1	38	10	02	02	05	04	01	04	-56	-70	03	04	01	01	01	01
39	1	8	8	02	02	06	02	02	05	-97	-78	03	04	01	01	01	01
39	1	9	6	02	02	06	04	01	05	-101	-86	03	04	01	01	01	01
39	1	30	24	05	02	05	04	01	05	-115	-92	03	04	01	01	01	01
39	1	33	21	03	02	02	02	02	02	-82	-70	03	04	01	01	01	01
39	1	20	12	05	02	05	04	01	03	-140	-50	03	04	01	01	01	01
39	1	28	11	05	02	05	04	01	03	-120	-44	03	04	01	01	01	01
39	1	19	12	05	02	06	04	01	03	-132	-32	03	04	01	01	01	01
39	1	34	11	03	02	06	02	02	02	-91	-56	03	04	01	01	01	01
39	1	22	00	00	00	06	02	02	04	-56*	-60	03	04	01	01	01	01
39	1	22	14	02	02	05	02	02	03	-60	-42	03	04	01	01	01	01
39	1	18	12	05	02	05	04	01	05	-63	-25	03	04	01	01	01	01
39	1	19	12	05	02	06	02	03	05	-56	-5	04	04	01	01	01	01
39	1	13	10	03	02	06	04	01	05	-58	-9	03	04	01	01	01	01
39	1	19	14	03	02	02	02	02	03	-78	-31	03	04	01	01	01	01
39	1	24	14	05	02	06	02	02	05	-94	-35	03	04	01	01	01	01
39	1	23	15	03	02	05	04	01	04	-107	-18	03	04	01	01	01	01
39	1	16	13	03	02	06	04	01	02	-90	-6	03	04	01	01	01	01
39	1	20	8	05	02	06	02	02	02	-72	-41	03	04	01	01	01	01
39	1	10	6	02	02	06	02	02	05	-70	-48	03	04	01	01	01	01
39	1	23	12	02	02	05	04	01	04	-103	3	03	04	01	01	01	01
39	1	26	8	05	02	06	02	07	04	-75	12	03	04	01	01	01	01

39	1	13	7	03	02	06	04	01	03	-62	18	03	04	01	01	01	01
39	1	8	4	03	02	06	04	01	02	-73	31	03	04	01	01	01	01
39	1	12	5	06	02	06	04	01	02	-68	38	03	04	01	01	01	01
39	2	14	6	03	02	06	02	02	05	-44	8	02	02	02	01	01	01
39	2	14	14	06	02	06	02	02	05	-33	20	02	02	02	01	01	01
39	2	11	7	02	02	06	02	02	03	-13	20	02	02	02	01	01	01
39	2	24	7	02	02	06	02	02	02	3	15	02	02	02	01	01	01
39	2	6	4	02	02	06	02	02	05	7	13	02	02	02	01	01	01
39	2	9	5	03	02	06	02	02	04	9	23	02	02	02	01	01	01
39	2	25	19	05	02	06	02	02	03	-20	3	02	04	01	03	03	01
39	2	17	8	05	02	06	04	01	04	-5	0	02	04	01	04	04/	01
39	2	20	00	00	00	06	04	01	03	-32*	3	02	04	01	03	03	01
39	2	18	10	05	02	06	04	01	05	8	2	02	04	01	05	05	01
39	2	20	8	03	02	06	04	01	02	25	4	02	04	01	06	02	01
39	2	23	16	05	02	06	04	01	05	50	-12	02	04	01	07	05	01
39	2	25	15	05	02	06	04	01	02	-7	-15	02	04	01	01	01	01
39	2	22	00	00	00	06	04	01	02	-47	-11	02	02	04	01	01	01
39	2	17	00	00	00	06	02	07	00	-51*	-5	02	04	01	02	00	01
39	2	20	12	05	02	06	02	08	05	-55	7	02	04	01	02	05	01
39	2	17	12	05	02	06	02	09	05	-68	15	02	02	05	01	01	01
39	3	16	8	03	02	06	04	01	04	-38	4	02	04	01	03	04/	01
39	3	12	10	03	02	06	02	02	03	-10	19	02	02	02	01	01	01
39	3	14	14	06	02	06	02	08	05	-6	0	02	04	01	04	05	01
39	3	15	14	05	02	06	02	08	05	-47	-7	02	04	01	02	05	01
40	2	30	12	05	02	06	02	06	02	-40	35	03	04	01	01	01	04
40	2	18	8	02	02	06	02	02	02	-39	21	02	04	01	01	01	04
40	2	16	12	02	02	06	02	05	05	-36	2	02	04	01	01	01	04
40	2	14	10	03	02	06	02	09	04	-25	3	02	04	01	01	01	04
40	2	00	12	00	00	06	02	03	00	-20*	10	02	04	01	01	01	04
40	2	20	00	00	00	06	02	06	00	-17*	-7	02	04	01	01	01	04
40	2	26	00	00	00	06	02	02	00	-5*	13	02	04	01	01	01	04
40	2	12	11	02	02	06	02	02	05	-10	8	02	04	01	01	01	04
40	2	18	00	00	00	06	02	02	00	8*	7	02	04	01	01	01	04
40	2	12	8	02	02	06	04	01	05	5	4	02	04	01	01	01	04
40	2	9	8	03	02	06	04	01	05	16	9	02	04	01	01	01	04
40	2	32	15	05	02	06	04	01	02	30	4	02	04	01	01	01	04
40	2	12	00	00	00	06	02	06	02	-32*	-9	02	04	01	01	01	04
40	2	12	00	00	00	06	02	06	02	31*	-13	02	04	01	01	01	04
40	1	38	21	05	02	05	04	01	04	-73	-22	04	04	01	01	01	04
40	1	16	00	00	00	06	04	01	00	-78*	-30	03	04	01	01	01	04
40	1	40	16	05	02	04	04	01	04	-14	-17	04	04	01	01	01	04
40	1	32	14	02	02	03	04	01	02	-67	-2	04	04	01	01	01	04
40	1	32	9	02	02	06	02	03	04	-64	13	04	04	01	01	01	04
40	1	29	10	05	02	02	02	03	04	-43	6	02	04	01	01	01	04
40	1	26	10	05	02	06	02	02	02	-43	17	02	04	01	01	01	04
40	1	30	16	05	03	05	04	01	04	-22	-48	03	04	01	01	01	04
40	1	00	8	00	00	06	04	01	04	-20*	-36	03	04	01	01	01	04
40	1	29	26	02	02	03	02	06	05	-24	-13	02	04	01	01	01	04
40	1	16	14	02	02	03	02	05	05	-1	-10	02	04	01	01	01	04
40	1	34	14	05	02	05	02	02	02	-10	5	02	04	01	01	01	04
40	1	16	00	00	00	06	04	01	00	-24*	9	02	04	01	01	01	04
40	1	16	11	05	02	06	04	01	02	-22	18	02	04	01	01	01	04
40	1	10	5	03	02	06	02	05	03	9	-3	02	04	01	01	01	04
40	1	12	00	00	00	06	02	06	00	16*	24	02	04	01	01	01	04
40	1	36	24	05	02	04	02	02	02	23	11	02	04	01	01	01	04
40	1	28	00	00	00	06	02	06	00	20*	-9	02	04	01	01	01	04
40	1	6	6	02	02	06	02	06	05	48	13	02	04	01	01	01	04
40	1	17	7	05	02	06	02	06	04	55	13	02	04	01	01	01	04

40	1	12	5	02	02	06	04	01	02	72	13	04	04	01	01	01	04
40	1	14	10	03	02	06	04	01	02	63	5	04	04	01	01	01	04
40	1	10	10	02	02	06	04	01	05	75	5	03	04	01	01	01	04
40	1	10	8	03	02	06	02	03	05	60	-6	04	04	01	01	01	04
40	1	20	8	03	02	06	02	03	04	77	-4	03	04	01	01	01	04
40	1	13	9	05	02	02	02	02	03	79	-18	03	04	01	01	01	04
40	1	16	14	03	02	05	02	02	03	65	-24	04	04	01	01	01	04
40	1	16	10	03	02	05	04	01	03	53	-25	04	04	01	01	01	04
40	1	18	10	02	02	05	04	01	03	38	-25	04	04	01	01	01	04
40	1	14	10	05	02	05	02	07	04	44	-41	03	04	01	01	01	04
40	1	18	7	05	02	04	02	02	02	28	-41	03	04	01	01	01	04
40	1	7	5	05	02	06	04	01	03	28	-28	04	04	01	01	01	04
40	1	11	9	02	02	06	04	01	05	17	-37	02	04	01	01	01	04
40	1	26	00	00	02	06	02	06	00	24*	-19	04	04	01	01	01	04
40	1	60	24	02	02	05	02	09	04	-88	47	03	04	01	01	01	04
40	1	26	20	03	02	03	02	07	04	-57	67	03	04	01	01	01	04
40	1	60	34	05	02	02	02	02	02	-30	50	03	04	01	01	01	04
40	1	42	16	02	02	02	02	02	02	-34	35	03	04	01	01	01	04
40	1	32	14	03	02	02	02	02	04	-5	47	03	04	01	01	01	04
40	1	28	16	05	02	03	02	03	04	2	34	03	04	01	01	01	04
40	1	23	16	03	02	06	02	03	04	14	57	03	04	01	01	01	04
40	1	33	26	05	02	04	02	02	04	43	38	03	04	01	01	01	04
40	1	28	10	05	02	06	02	09	04	42	60	03	04	01	01	01	04
40	1	40	8	03	02	06	04	01	04	55	58	03	04	01	01	01	04
40	1	32	12	05	02	06	02	03	04	65	33	03	04	01	01	01	04
40	1	40	30	05	02	05	04	01	04	88	43	03	04	01	01	01	04
41	1	58	13	02	02	06	04	01	03	-162	-21	03	04	01	01	01	02
41	1	20	18	02	02	04	04	01	05	-150	-40	03	04	01	01	01	02
41	1	14	11	02	02	06	04	01	04	-132	-28	03	04	01	01	01	02
41	1	26	17	05	02	06	04	01	04	-137	-16	03	04	01	01	01	02
41	1	68	36	05	03	02	02	06	04	-105	-15	04	04	01	01	01	02
41	1	41	25	05	02	04	04	01	04	-95	-15	04	04	01	01	01	02
41	1	22	13	05	02	06	02	06	05	-89	-40	03	04	01	01	01	02
41	1	16	10	02	02	06	04	01	02	-78	-23	02	04	01	01	01	02
41	1	36	14	05	02	06	02	08	04	-110	23	03	04	01	01	01	02
41	1	14	10	05	02	06	02	03	05	-69	4	02	04	01	01	01	02
41	1	12	8	03	02	06	04	01	02	-83	40	03	04	01	01	01	02
41	1	8	8	03	02	06	04	04	05	-47	34	03	04	01	01	01	02
41	1	39	16	05	02	06	02	05	04	-65	30	04	04	01	01	01	02
41	1	00	16	00	00	06	04	01	00	-80*	15	02	04	01	01	01	02
41	1	33	18	05	02	06	02	04	03	-37	27	04	04	01	01	01	02
41	1	34	22	03	02	06	02	05	04	-45	13	02	04	01	01	01	02
41	1	20	12	05	02	06	02	09	04	-33	3	02	04	01	01	01	02
41	1	26	11	02	02	06	02	05	04	-18	-12	02	04	01	01	01	02
41	1	15	10	03	02	06	04	01	03	-15	3	02	04	01	01	01	02
41	1	28	14	05	02	03	02	02	03	-15	26	04	04	01	01	01	02
41	1	00	11	00	00	06	02	07	00	-27*	11	02	04	01	01	01	02
41	1	26	00	00	00	06	04	01	00	-42*	-27	02	04	01	01	01	02
41	1	35	8	02	02	06	04	01	02	-10	-40	03	04	01	01	01	02
41	1	21	00	00	00	06	02	06	02	12*	-47	03	04	01	01	01	02
41	1	15	00	00	00	06	04	01	00	10*	-38	03	04	01	01	01	02
41	1	25	13	05	02	06	04	01	04	42	-47	03	04	01	01	01	02
41	1	90	46	05	02	06	02	06	02	40	-18	02	03	06	01	01	02
41	1	22	10	05	02	06	02	03	04	0	-2	02	04	01	01	01	02
41	1	00	22	00	00	06	02	02	00	26*	6	02	04	01	01	01	02
41	1	40	20	05	02	06	02	09	04	42	17	02	04	01	01	01	02
41	1	00	8	00	00	06	02	06	02	53	-50	03	04	01	01	01	02
41	1	14	14	02	02	06	02	07	05	69	-48	03	04	01	01	01	02

41	1	26	00	05	02	06	04	01	00	95	-51	03	04	01	01	01	02
41	1	36	15	02	02	03	02	04	02	95	-29	03	04	01	01	01	02
41	1	00	8	00	00	06	02	05	04	85*	-39	03	04	01	01	01	02
41	1	15	7	02	02	06	04	01	02	93	-21	04	04	01	01	01	02
41	1	5	5	02	02	06	04	01	05	81	-21	04	04	01	01	01	02
41	1	15	7	05	02	06	02	05	04	116	-29	03	04	01	01	01	02
41	1	00	22	00	00	02	02	05	00	122*	-35	03	04	01	01	01	02
41	1	22	20	02	02	02	02	06	05	140	-25	03	04	01	01	01	02
41	1	22	10	02	02	06	02	02	02	160	-33	03	04	01	01	01	02
41	1	00	18	00	00	06	02	08	00	116*	-17	03	04	01	01	01	02
41	1	13	10	03	02	06	02	06	04	130	-16	03	04	01	01	01	02
41	1	10	10	04	02	06	02	04	05	108	-7	03	04	01	01	01	02
41	1	13	7	02	02	06	04	01	04	123	-8	03	04	01	01	01	02
41	1	27	18	05	02	02	02	04	03	86	-5	02	04	01	01	01	02
41	1	16	12	03	02	06	02	08	03	74	2	02	04	01	01	01	02
41	1	24	00	00	00	06	02	02	03	55*	22	02	04	01	01	01	02
41	1	25	14	05	02	06	02	02	02	68	33	03	04	01	01	01	02
41	1	24	10	03	02	06	02	03	04	85	25	04	04	01	01	01	02
41	1	24	12	05	02	05	04	01	04	118	8	03	04	01	01	01	02
41	1	14	7	05	02	06	04	01	02	115	18	03	04	01	01	01	02
41	1	32	21	03	02	02	02	02	04	112	28	03	04	01	01	01	02
41	1	25	13	05	02	06	02	03	02	138	21	03	04	01	01	01	02
41	1	22	18	02	02	06	04	01	05	152	-3	03	04	01	01	01	02
41	1	27	6	05	02	06	04	01	04	168	2	03	04	01	01	01	02
41	1	23	11	05	02	02	02	03	04	160	18	03	04	01	01	01	02
41	1	24	16	03	02	02	02	03	04	143	34	03	04	01	01	01	02
41	2	8	8	04	02	06	02	06	05	-91	-22	04	04	01	01	01	02
41	2	12	10	02	02	06	04	01	05	-91	-13	02	04	01	01	01	02
41	2	14	00	00	00	06	04	01	00	-86*	-13	02	04	01	01	01	02
41	2	12	12	05	02	06	02	03	05	-71	-12	02	04	01	01	01	02
41	2	14	7	03	02	06	02	04	04	-80	-2	02	04	01	01	01	02
41	2	18	10	05	02	06	02	04	04	-69	0	02	04	01	01	01	02
41	2	14	9	03	02	06	02	03	04	-82	13	02	04	01	01	01	02
41	2	9	8	03	02	06	02	06	05	-74	28	02	04	01	01	01	02
41	2	16	11	05	02	06	02	06	04	-58	17	02	04	01	01	01	02
41	2	15	10	05	02	06	02	04	03	-67	13	02	04	01	01	01	02
41	2	22	14	03	02	06	02	04	02	-45	26	04	04	01	01	01	02
41	2	13	6	02	02	06	04	01	02	-36	34	03	04	01	01	01	02
41	2	00	11	00	00	06	02	05	00	-45*	15	02	04	01	01	01	02
41	2	32	18	03	02	06	02	06	02	-25	11	02	04	01	01	01	02
41	2	14	12	05	02	06	02	07	05	-27	-5	02	04	01	01	01	02
41	2	13	00	00	00	06	02	07	00	-35*	-8	02	04	01	01	01	02
41	2	19	10	05	02	06	02	06	02	-40	-18	02	04	01	01	01	02
41	2	28	12	02	02	06	02	06	02	-45	-25	02	02	04	01	01	02
41	2	31	11	05	02	06	02	09	04	-18	-15	02	04	01	01	01	02
41	2	32	12	05	02	06	02	06	02	8	-30	04	04	01	01	01	02
41	2	00	15	00	00	06	02	04	03	28*	-31	04	04	01	01	01	02
41	2	38	00	00	00	06	02	06	02	25*	-13	02	02	04	01	01	02
41	2	14	13	05	02	06	02	05	05	3	-16	02	04	01	01	01	02
41	2	26	00	00	00	06	02	07	00	0*	0	02	04	01	01	01	02
41	2	20	00	00	00	06	04	01	00	-8*	4	02	04	01	01	01	02
41	2	30	00	00	00	06	02	08	00	20*	10	02	04	01	01	01	02
41	2	22	8	05	02	06	04	01	04	22	23	04	04	01	01	01	02
41	2	26	20	05	02	06	02	09	04	34	5	02	04	01	01	01	02
41	2	27	16	05	02	06	02	02	03	48	16	02	04	01	01	01	02
41	2	12	4	03	02	06	02	08	02	51	-1	02	04	01	01	01	02
41	2	00	12	03	02	06	02	06	02	53*	-20	02	04	01	01	01	02
41	2	21	10	03	02	06	02	06	02	50	-33	02	04	01	01	01	02

41	2	00	8	00	00	06	02	05	00	55*	5	02	04	01	01	01	02
41	2	00	12	00	00	06	04	01	02	63*	6	02	04	01	01	01	02
41	2	17	14	02	02	06	04	01	05	64	8	02	04	01	01	01	02
41	2	16	12	05	02	06	02	02	05	64	22	02	04	01	01	01	02
41	2	30	8	02	02	06	02	02	04	78	18	02	04	01	01	01	02
41	2	17	9	05	02	06	02	04	03	74	-22	02	04	01	01	01	02
41	2	8	6	03	02	06	02	03	04	73	-23	04	04	01	01	01	02
41	2	11	8	03	02	06	02	05	02	83	-35	04	04	01	01	01	02
41	2	50	17	05	02	06	02	04	03	90	-5	02	04	01	01	01	02
41	2	32	10	05	03	06	02	04	03	105	-15	04	04	01	01	01	02
41	3	32	30	03	02	06	04	01	05	-20	-3	02	04	01	01	01	02
41	3	22	10	05	02	06	04	01	02	-6	5	02	04	01	01	01	02
41	3	28	15	05	02	06	02	06	03	9	-15	02	02	04	01	01	02
41	3	00	9	00	00	06	02	06	00	15*	-15	02	04	01	01	01	02
41	3	15	14	05	02	06	04	01	05	12	10	02	04	01	01	01	02
41	3	18	11	05	02	06	04	01	02	30	3	02	04	01	01	01	02
41	3	20	15	03	02	06	02	09	04	40	15	02	04	01	01	01	02
41	3	15	8	02	02	06	02	02	04	48	26	04	04	01	01	01	02
41	3	26	15	05	02	06	04	01	03	50	-3	02	04	01	01	01	02
41	3	18	13	05	02	06	02	07	04	50	-25	02	02	04	01	01	02
41	3	7	6	05	02	06	04	01	05	61	1	02	04	01	01	01	02
41	3	18	16	03	02	06	02	05	04	97	15	04	04	01	01	01	02
41	3	18	14	05	02	06	02	04	03	108	-3	04	04	01	01	01	02
41	3	22	12	02	02	06	02	05	04	100	-5	04	04	01	01	01	02
41	3	00	24	00	00	06	02	04	00	87*	12	02	04	01	01	01	02
41	3	00	14	00	00	06	02	06	00	88*	-5	02	04	01	01	01	02
41	4	14	11	03	02	06	02	05	03	86	0	02	04	01	14	01	02
42	6	18	5	05	02	06	02	08	03	-85	-8	02	04	01	14	01	04
42	6	12	6	05	02	06	02	08	03	-78	-6	02	04	01	14	01	04
42	6	27	16	05	02	06	02	09	03	-71	10	02	02	02	01	01	04
42	6	24	8	05	02	06	04	01	04	-52	8	02	04	01	14	01	04
42	6	13	14	03	02	06	02	06	05	-52	-15	02	02	04	01	01	04
42	6	12	10	02	02	06	02	02	05	-32	8	02	04	01	14	01	04
42	6	16	12	05	02	06	02	02	03	-22	8	02	04	01	14	01	04
42	6	11	11	04	02	06	02	02	05	5	15	02	04	01	14	01	04
42	6	18	12	05	02	06	04	01	03	20	-1	02	04	01	14	01	04
42	6	36	13	05	02	06	04	01	02	23	4	02	04	01	01	01	04
42	6	13	6	02	03	06	04	01	04	29	8	02	04	01	01	01	04
42	5	19	00	00	00	06	02	08	00	-98*	-7	02	02	05	01	01	04
42	5	18	14	05	02	06	02	09	02	-98	12	02	02	02	01	01	04
42	5	22	17	03	02	06	02	08	04	-83	-1	02	04	01	01	01	04
42	5	15	10	02	02	06	04	01	05	-86	-18	02	04	01	01	01	04
42	5	20	9	05	02	06	02	02	03	-71	-2	02	04	01	01	01	04
42	5	27	12	05	02	06	02	02	02	-65	10	02	04	01	01	01	04
42	5	23	7	02	02	06	02	06	02	-58	-23	02	04	01	01	01	04
42	5	10	8	05	02	06	04	01	05	-45	-7	02	04	01	01	01	04
42	5	18	8	02	02	06	04	01	03	-24	-11	02	04	01	01	01	04
42	5	12	8	03	02	06	02	02	03	-11	25	02	04	01	01	01	04
42	5	53	10	05	02	06	04	01	02	6	-17	02	04	01	01	01	04
42	5	29	6	05	02	06	02	06	02	15	-20	02	02	04	01	01	04
42	5	22	10	05	02	06	04	01	02	43	-7	02	04	01	01	01	04
42	5	25	11	05	02	06	02	02	03	64	0	02	04	01	01	01	04
42	5	12	8	02	02	06	04	01	03	87	2	02	04	01	01	01	04
42	5	10	4	03	02	06	04	01	04	94	3	02	04	01	01	01	04
42	5	16	6	02	02	06	02	04	02	10	-1	02	04	01	01	01	04
42	5	10	8	02	02	06	04	01	02	35	2	02	04	01	01	01	04
42	5	43	16	05	02	06	02	08	02	30	19	02	04	01	01	01	04
42	4	24	12	05	02	06	02	02	02	-72	27	02	04	01	01	01	04

42	4	00	9	00	00	06	04	01	04	-68*	-5	02	04	01	01	01	04
42	4	12	8	02	03	06	04	01	03	-78	-10	02	04	01	01	01	04
42	4	19	8	03	02	06	04	01	04	-71	-22	02	04	01	01	01	04
42	4	20	12	02	02	06	04	01	02	-48	-15	02	04	01	01	01	04
42	4	18	14	02	02	06	04	01	03	-38	8	02	04	01	01	01	04
42	4	22	10	02	02	06	04	01	02	-37	3	02	04	01	01	01	04
42	4	00	15	00	00	06	02	02	02	-27*	17	02	02	02	01	01	04
42	4	00	12	00	00	06	02	02	02	-16*	12	02	04	01	01	01	04
42	4	18	13	02	02	06	02	02	02	0	15	02	04	01	01	01	04
42	4	14	8	02	02	06	04	01	02	13	5	02	04	01	01	01	04
42	4	8	4	02	02	06	04	01	02	18	9	02	04	01	01	01	04
42	4	36	00	05	00	06	02	06	02	22*	-17	02	02	04	01	01	04
42	4	28	00	00	00	06	03	01	02	50*	-20	02	02	04	01	01	04
42	4	31	6	03	02	06	04	01	02	25	-9	02	04	01	01	01	04
42	4	26	8	05	02	06	02	06	02	52	-3	02	04	01	01	01	04
42	4	14	13	02	02	06	04	01	05	42	3	02	04	01	01	01	04
42	4	13	10	05	02	06	02	02	05	43	22	02	04	01	01	01	04
42	4	16	14	05	02	06	04	01	05	70	-4	02	04	01	01	01	04
42	4	16	11	05	02	06	02	02	02	69	-15	02	02	04	01	01	04
42	4	10	9	05	02	06	04	01	05	85	20	02	04	01	01	01	04
42	3	17	11	02	02	06	02	08	02	-89	-15	02	02	05	01	01	04
42	3	00	15	05	02	06	02	08	03	-95*	-16	02	02	05	01	01	04
42	3	12	10	05	02	06	02	09	04	-93	14	02	02	02	01	01	04
42	3	34	15	05	02	06	04	01	04	-80	2	02	04	01	01	01	04
42	3	24	8	03	02	06	02	09	04	-65	-9	02	04	01	01	01	04
42	3	18	8	02	02	06	02	02	04	-73	13	02	04	01	01	01	04
42	3	17	10	02	02	06	04	01	04	-63	10	02	04	01	01	01	04
42	3	22	18	05	02	06	02	09	04	-52	-3	02	04	01	01	01	04
42	3	26	16	05	02	06	02	03	05	-37	8	02	04	01	01	01	04
42	3	27	9	05	02	06	02	03	04	-36	20	02	04	01	01	01	04
42	3	18	7	05	02	06	02	05	02	-35	-7	02	04	01	01	01	04
42	3	16	7	03	02	06	02	03	04	-18	-5	02	04	01	01	01	04
42	3	17	16	05	02	06	02	03	05	-15	17	02	04	01	01	01	04
42	3	26	8	03	02	06	02	02	03	-8	22	02	04	01	01	01	04
42	3	8	8	04	02	06	02	02	05	0	23	02	04	01	01	01	04
42	3	46	12	03	02	06	02	06	02	20	21	02	04	01	01	01	04
42	3	13	8	05	02	06	04	01	04	-32	-18	02	04	01	01	01	04
42	3	18	8	02	02	06	02	06	03	-2	-16	02	04	01	01	01	04
42	3	19	9	03	02	06	02	06	03	-11	-15	02	04	01	01	01	04
42	3	26	00	00	00	06	03	01	02	23*	-17	02	02	04	01	01	04
42	3	16	7	02	02	06	04	01	02	14	-12	02	04	01	01	01	04
42	3	16	00	00	00	06	04	01	02	28	-20	02	04	01	01	01	04
42	3	22	11	02	02	06	04	01	04	27	-2	02	04	01	01	01	04
42	3	22	8	02	02	06	02	09	04	23	5	02	04	01	01	01	04
42	3	14	12	03	02	06	02	05	05	8	2	02	04	01	01	01	04
42	3	12	8	03	02	06	02	03	05	36	-4	02	04	01	01	01	04
42	3	11	6	02	02	06	04	01	03	39	3	02	04	01	01	01	04
42	3	32	8	03	02	06	04	01	03	47	2	02	04	01	01	01	04
42	3	13	12	03	02	06	02	03	05	56	12	02	04	01	01	01	04
42	3	19	11	02	02	06	04	01	02	55	21	02	04	01	01	01	04
42	3	00	8	00	00	06	04	01	04	68	-7	02	04	01	01	01	04
42	3	14	2	03	02	06	04	01	04	62	5	02	04	01	01	01	04
42	3	14	9	05	02	06	04	01	02	36	8	02	04	01	01	01	04
42	2	22	00	00	00	06	02	08	03	-117*	-3	04	02	05	01	01	04
42	2	26	16	02	02	06	02	08	03	-107	-4	04	02	05	01	01	04
42	2	10	6	05	02	06	02	08	03	-100	2	02	04	01	01	01	04
42	2	18	14	03	02	06	02	08	02	-91	-12	02	04	01	01	01	04
42	2	00	16	03	00	06	02	09	04	-83*	8	02	04	01	01	01	04

42	2	22	14	05	02	06	04	01	04	-93	20	02	04	01	01	01	04
42	2	42	12	02	02	06	02	09	04	-68	14	02	04	01	01	01	04
42	2	22	20	05	02	06	04	01	05	-65	30	04	04	01	01	01	04
42	2	17	10	03	02	06	04	01	03	-45	45	03	04	01	01	01	04
42	2	10	10	02	02	06	04	01	05	-54	1	02	04	01	01	01	04
42	2	32	11	02	02	06	04	01	03	-45	10	02	04	01	01	01	04
42	2	22	16	05	02	06	04	01	05	-33	-17	02	04	01	01	01	04
42	2	20	12	05	02	06	04	01	04	-27	7	02	04	01	01	01	04
42	2	13	8	03	02	06	02	03	04	-32	22	02	04	01	01	01	04
42	2	34	8	03	02	06	02	02	02	-32	30	02	02	02	01	01	04
42	2	23	13	02	02	06	04	01	03	-5	27	04	04	01	01	01	04
42	2	40	19	05	02	06	02	04	03	-13	2	02	04	01	01	01	04
42	2	38	16	02	02	06	04	01	03	10	18	02	04	01	01	01	04
42	2	40	18	02	02	06	04	01	03	32	17	02	04	01	01	01	04
42	2	12	6	02	02	06	04	01	03	22	-2	02	04	01	01	01	04
42	2	36	14	05	02	06	04	01	03	93	20	02	04	01	01	01	04
42	2	00	15	00	00	06	02	02	02	80*	18	02	04	01	01	01	04
42	2	39	23	03	02	06	04	01	04	105	15	04	04	01	01	01	04
42	2	14	7	03	02	06	04	01	02	87	4	02	04	01	01	01	04
42	2	10	5	02	02	06	04	01	02	92	1	02	04	01	01	01	04
42	2	16	8	05	02	06	02	08	03	72	0	02	04	01	01	01	04
42	2	15	7	05	02	06	04	01	03	82	-4	02	04	01	01	01	04
42	2	16	12	03	02	06	04	01	04	62	-5	02	04	01	01	01	04
42	2	16	13	02	02	06	04	01	04	65	-15	02	04	01	01	01	04
42	2	38	23	03	02	06	04	01	02	43	-33	04	04	01	01	01	04
42	2	24	8	03	02	06	02	06	02	-5	-37	04	02	04	01	01	04
42	1	39	30	05	02	04	04	01	05	-180	-10	03	04	01	01	01	04
42	1	28	26	05	02	05	02	02	05	-97	0	02	04	01	01	01	04
42	1	34	17	03	02	05	04	01	04	-100	28	03	04	01	01	01	04
42	1	19	7	02	02	05	04	01	04	-79	15	02	04	01	01	01	04
42	1	36	15	02	02	06	04	01	04	-69	8	02	04	01	01	01	04
42	1	9	9	02	02	06	04	01	05	-60	14	02	04	01	01	01	04
42	1	7	6	02	02	06	04	01	05	-56	-2	02	04	01	01	01	04
42	1	35	10	05	02	03	02	02	03	-50	14	02	04	01	01	01	04
42	1	18	16	05	02	06	04	01	05	-33	34	04	04	01	01	01	04
42	1	15	8	03	02	06	04	01	04	-25	26	02	04	01	01	01	04
42	1	18	18	05	02	06	04	01	05	-35	3	02	04	01	01	01	04
42	1	34	10	05	02	06	04	01	03	-21	4	02	04	01	01	01	04
42	1	24	17	03	02	05	04	01	04	2	6	02	04	01	01	01	04
42	1	00	16	00	00	06	04	01	00	5*	23	02	04	01	01	01	04
42	1	00	10	00	00	05	04	01	02	18*	3	02	04	01	01	01	04
42	1	20	00	00	00	03	04	01	00	20*	-10	02	04	01	01	01	04
42	1	36	26	05	02	02	02	06	05	33	16	02	04	01	01	01	04
42	1	11	6	02	02	06	04	01	02	28	18	02	04	01	01	01	04
42	1	7	4	02	02	06	04	01	04	25	29	04	04	01	01	01	04
42	1	8	5	02	02	06	04	01	02	31	30	04	04	01	01	01	04
42	1	8	5	02	02	06	04	01	02	37	27	04	04	01	01	01	04
42	1	22	12	03	02	02	02	06	04	51	25	04	04	01	01	01	04
42	1	00	31	05	00	02	04	01	02	55*	15	02	04	01	01	01	04
42	1	11	9	03	02	04	02	02	05	72	26	04	04	01	01	01	04
42	1	6	6	03	02	06	04	01	05	82	11	02	04	01	01	01	04
42	1	8	5	02	02	06	04	01	02	67	31	03	04	01	01	01	04
42	1	6	5	02	02	06	04	01	05	75	15	02	04	01	01	01	04
42	1	22	15	05	02	05	04	01	04	-3	84	02	04	01	01	01	04
42	1	61	38	02	02	04	04	01	04	121	14	04	04	01	01	01	04
42	1	30	14	05	02	06	04	01	02	127	-14	03	04	01	01	01	04
42	1	13	10	02	02	06	04	01	05	130	-4	03	04	01	01	01	04
42	1	42	20	05	02	03	04	01	04	125	-44	03	04	01	01	01	04

42	1	12	8	02	02	06	04	01	04	142	-30	03	04	01	01	01	04
42	1	24	18	02	02	06	04	01	02	113	-66	03	04	01	01	01	04
42	1	15	12	02	02	06	04	01	05	105	-54	03	04	01	01	01	04
42	1	22	16	02	02	03	04	01	03	91	-23	04	04	01	01	01	04
42	1	18	12	05	02	06	04	01	05	88	-37	03	04	01	01	01	04
42	1	19	10	03	02	06	04	01	02	86	-50	03	04	01	01	01	04
42	1	28	18	02	02	02	04	01	04	85	-68	03	04	01	01	01	04
42	1	6	6	02	02	06	04	01	05	98	-47	03	04	01	01	01	04
42	1	5	4	02	02	06	04	01	05	89	-41	03	04	01	01	01	04
42	1	6	6	02	02	06	04	01	05	78	-31	03	04	01	01	01	04
42	1	8	6	05	02	06	04	01	04	65	-36	03	04	01	01	01	04
42	1	12	12	03	02	06	04	01	05	62	-24	04	04	01	01	01	04
42	1	6	4	03	02	06	04	01	04	53	-42	03	04	01	01	01	04
42	1	18	8	03	02	06	02	06	02	70	-47	03	04	01	01	01	04
42	1	20	16	02	02	02	04	01	05	65	-56	03	04	01	01	01	04
42	1	27	9	02	02	06	04	01	02	48	-11	02	04	01	01	01	04
42	1	28	26	05	02	06	04	01	05	45	-82	03	04	01	01	01	04
42	1	32	10	02	02	06	04	01	04	20	-78	03	04	01	01	01	04
42	1	28	20	05	02	04	04	01	02	-3	-70	03	04	01	01	01	04
42	1	20	17	05	02	04	04	01	05	20	-96	03	04	01	01	01	04
42	1	16	13	05	02	05	04	01	05	7	-105	03	04	01	01	01	04
42	1	20	17	05	02	04	04	01	05	20	-96	03	04	01	01	01	04
42	1	26	22	02	02	06	04	01	03	23	-114	03	04	01	01	01	04
42	1	13	12	02	02	05	04	01	05	6	-104	03	04	01	01	01	04
42	1	48	13	02	02	04	04	01	04	-8	-104	03	04	01	01	01	04
42	1	25	13	03	02	04	04	01	04	-11	-87	03	04	01	01	01	04
42	1	29	00	00	00	04	04	01	00	-3*	-70	03	04	01	01	01	04
42	1	15	8	03	02	06	04	01	02	12	-55	03	04	01	01	01	04
42	1	16	11	03	02	06	04	01	05	20	-56	03	04	01	01	01	04
42	1	14	6	02	02	06	04	01	04	50	-62	03	04	01	01	01	04
42	1	12	7	03	02	06	02	02	02	42	-58	03	04	01	01	01	04
42	1	20	12	05	02	04	02	09	04	43	-47	03	04	01	01	01	04
42	1	11	10	03	02	04	02	04	05	27	-41	03	04	01	01	01	04
42	1	15	8	02	02	06	04	01	04	-5	-55	03	04	01	01	01	04
42	1	16	6	02	02	06	04	01	02	2	-45	03	04	01	01	01	04
42	1	21	12	05	02	03	04	01	02	-20	-48	03	04	01	01	01	04
42	1	20	14	05	02	03	02	08	03	-17	-34	03	04	01	01	01	04
42	1	11	6	02	02	05	04	01	04	13	-21	04	04	01	01	01	04
42	1	8	65	05	02	06	04	01	05	30	-25	04	04	01	01	01	04
42	1	4	4	02	02	06	04	01	05	24	-26	04	04	01	01	01	04
42	1	13	12	02	02	02	04	01	05	-8	-22	04	04	01	01	01	04
42	1	36	18	03	02	03	04	01	04	-7	-25	04	04	01	01	01	04
42	1	28	8	05	02	05	04	01	04	-28	-20	04	04	01	01	01	04
42	1	12	6	02	02	06	04	01	04	-32	-55	03	04	01	01	01	04
42	1	12	10	06	02	06	04	01	05	-42	-55	03	04	01	01	01	04
42	1	00	22	05	00	02	02	06	00	-35*	-38	03	04	01	01	01	04
42	1	19	13	05	02	06	02	06	02	-52	-50	03	04	01	01	01	04
42	1	22	14	03	02	06	04	01	04	-44	-14	02	04	01	01	01	04
42	1	23	18	05	02	06	04	01	04	-76	-25	04	04	01	01	01	04
42	1	10	10	05	02	06	04	01	05	-87	-19	04	04	01	01	01	04
42	1	8	7	05	02	06	04	01	05	-82	-8	02	04	01	01	01	04
42	1	22	22	02	02	03	04	01	05	-84	-40	03	04	01	01	01	04
42	1	17	9	03	02	03	04	01	04	-64	-38	03	04	01	01	01	04
42	1	9	5	03	02	06	04	01	04	-74	-56	03	04	01	01	01	04
42	1	6	5	02	02	06	04	01	05	-71	-50	03	04	01	01	01	04
42	1	22	14	05	02	04	04	01	02	-92	-62	03	04	01	01	01	04
42	1	17	9	02	02	05	04	01	02	-113	-82	03	04	01	01	01	04
42	1	26	18	03	02	04	04	01	03	-120	-35	03	04	01	01	01	04

42	1	10	10	03	02	06	04	01	05	-106	-43	03	04	01	01	01	04
42	1	9	8	03	02	06	04	01	05	-106	-32	03	04	01	01	01	04
42	1	18	10	05	02	04	04	01	03	-135	-30	03	04	01	01	01	04
42	1	20	6	02	02	06	04	01	04	-99	-21	03	04	01	01	01	04
42	1	52	00	00	00	06	02	06	02	-122*	-47	03	04	01	01	01	04
42	1	24	10	03	02	06	02	04	05	-147	-19	03	04	01	01	01	04
42	1	42	13	05	02	06	04	01	04	-167	-27	03	04	01	01	01	04
42	1	16	15	05	02	06	02	02	05	-138	-30	03	04	01	01	01	04
42	1	10	10	04	02	06	04	01	05	-120	-8	03	04	01	01	01	04
42	1	25	10	03	02	06	02	02	04	-184	-10	03	04	01	01	01	04
42	1	15	12	02	02	06	04	01	05	-197	-19	03	04	01	01	01	04
42	1	00	22	05	00	02	02	09	05	-195	-4	03	04	01	01	01	04
42	1	14	8	02	02	06	04	01	04	-175	6	03	04	01	01	01	04
42	1	22	00	00	00	02	02	09	00	-221	4	03	04	01	01	01	04
42	1	12	7	05	02	06	04	01	02	-208	9	03	04	01	01	01	04
42	1	18	12	02	02	05	04	01	04	-194	21	03	04	01	01	01	04
42	1	24	13	05	02	06	02	06	02	-202	33	03	04	01	01	01	04
42	1	39	00	00	00	02	02	02	04	-178	23	03	04	01	01	01	04
42	1	20	18	05	02	02	04	01	05	-163	20	03	04	01	01	01	04
42	1	23	17	03	02	03	02	02	02	-147	41	03	04	01	01	01	04
42	1	18	8	02	02	06	04	01	02	-143	52	03	04	01	01	01	04
42	1	12	7	02	02	06	04	01	02	-160	42	03	04	01	01	01	04
42	1	9	5	02	02	06	04	01	04	-149	20	03	04	01	01	01	04
42	1	16	14	02	02	03	04	01	05	-142	28	03	04	01	01	01	04
42	1	10	8	02	02	06	04	01	05	-128	39	03	04	01	01	01	04
42	1	46	20	05	02	03	04	01	02	-110	49	03	04	01	01	01	04
42	1	20	8	02	02	06	02	02	02	-77	52	03	04	01	01	01	04
42	1	28	20	05	02	06	02	03	05	-53	50	03	04	01	01	01	04
42	1	00	21	05	00	06	02	02	00	-35	53	03	04	01	01	01	04
43	5	13	8	05	02	06	02	02	04	-35	9	02	05	01	03	04/	04
43	5	10	8	05	02	06	02	03	04	-22	7	02	05	01	03	04\	04
43	5	43	38	05	05	06	04	01	05	83	8	02	05	01	07	05	04
43	4	22	12	05	02	06	02	02	02	-112	-4	02	04	01	01	01	04
43	4	6	4	02	02	06	02	02	05	-115	20	02	04	01	01	01	04
43	4	9	4	05	02	06	04	01	04	-99	23	02	04	01	01	01	04
43	4	16	8	03	03	06	02	09	04	-85	-23	02	04	01	01	01	04
43	4	12	10	03	02	06	02	09	05	-79	-27	02	04	01	01	01	04
43	4	10	10	03	02	06	02	09	04	-90	-32	02	04	01	01	01	04
43	4	12	5	02	02	06	04	01	02	-68	-10	02	04	01	01	01	04
43	4	10	10	05	02	06	04	01	05	-51	-38	02	04	01	01	01	04
43	4	14	11	03	02	06	02	06	05	-47	13	02	04	01	01	01	04
43	4	10	6	03	02	06	02	05	02	-30	21	02	04	01	01	01	04
43	4	12	6	05	02	06	02	02	04	-33	13	02	04	01	01	01	04
43	4	10	8	05	03	06	02	02	03	-22	18	02	04	01	01	01	04
43	4	10	6	03	02	06	02	07	05	-23	12	02	04	01	14	01	04
43	4	20	8	03	02	06	02	02	02	-18	0	02	04	01	14	01	04
43	4	12	3	02	02	06	04	01	03	-28	-7	02	04	01	14	01	04
43	4	6	5	02	02	06	04	01	05	-40	-3	02	04	01	14	01	04
43	4	33	16	05	02	06	02	05	04	29	2	02	05	01	05	01	04
43	4	17	10	05	04	06	02	06	03	41	-13	02	04	01	14	01	04
43	4	18	12	02	03	06	02	06	04	49	-15	02	04	01	14	01	04
43	4	20	30	05	02	06	04	01	02	86	-3	02	04	01	14	01	04
43	4	16	00	00	00	06	02	02	05	71*	7	02	04	01	14	01	04
43	4	17	00	00	00	06	02	02	05	74*	17	02	04	01	14	01	04
43	4	24	10	05	02	06	02	06	02	99	-28	02	02	04	01	01	04
43	4	18	17	03	02	06	02	04	03	116	7	02	02	03	01	01	04
43	4	20	17	03	02	06	02	02	02	114	23	02	02	02	01	01	04
43	4	10	4	03	03	06	04	01	04	96	-3	02	04	01	14	01	04

43	4	10	4	02	02	06	04	01	05	93	22	02	04	01	14	01	04
43	4	6	6	02	02	06	04	01	05	99	11	02	04	01	14	01	04
43	3	12	12	02	02	06	04	01	05	-86	-37	02	04	01	01	01	04
43	3	26	12	05	02	06	02	09	03	-75	-33	02	04	01	01	01	04
43	3	20	10	03	02	06	02	09	04	-78	-8	02	04	01	01	01	04
43	3	12	6	05	02	06	02	02	02	-77	7	02	04	01	01	01	04
43	3	11	7	05	02	06	00	00	05	-71	0	02	04	01	01	01	04
43	3	9	6	05	02	06	00	00	05	-58	-11	02	04	01	01	01	04
43	3	10	8	02	02	06	04	01	05	-57	-28	02	04	01	01	01	04
43	3	11	6	03	02	06	04	01	02	-53	-27	02	04	01	01	01	04
43	3	17	6	02	02	06	02	06	02	-7	-39	02	04	01	01	01	04
43	3	9	8	05	02	06	02	07	05	-18	-37	02	04	01	01	01	04
43	3	12	7	05	02	06	00	01	02	-20	-29	02	04	01	01	01	04
43	3	16	8	06	02	06	02	06	02	-11	-26	02	04	01	01	01	04
43	3	9	8	03	02	06	04	01	05	-34	-17	02	04	01	01	01	04
43	3	23	9	05	02	06	04	01	04	-1	-23	02	04	01	01	01	04
43	3	00	15	00	00	06	02	09	02	-41*	-2	02	04	01	01	01	04
43	3	19	9	02	02	06	04	01	04	-42	12	02	04	01	01	01	04
43	3	10	9	03	02	06	02	02	05	-37	19	02	04	01	01	01	04
43	3	25	14	05	02	06	02	02	02	-20	-4	02	04	01	01	01	04
43	3	29	11	05	02	06	04	01	04	-15	5	02	04	01	01	01	04
43	3	00	18	00	00	06	02	02	00	6*	9	02	02	02	01	01	04
43	3	18	14	03	02	06	02	02	03	10	-13	02	04	01	01	01	04
43	3	40	20	05	02	06	04	01	03	24	-4	02	04	01	01	01	04
43	3	26	13	05	02	06	02	08	02	36	9	02	04	01	01	01	04
43	3	18	7	03	02	06	02	06	04	61	11	02	04	01	01	01	04
43	3	00	12	00	02	06	04	01	00	56*	6	02	04	01	01	01	04
43	3	36	28	05	02	06	02	06	02	66	-17	02	02	02	01	01	04
43	3	18	13	05	02	06	02	02	03	71	16	02	02	02	01	01	04
43	3	00	23	00	02	06	02	02	03	91*	18	02	02	02	01	01	04
43	3	30	25	05	02	06	02	02	03	112	18	02	02	01	01	01	04
43	3	40	18	05	02	06	04	01	04	114	5	02	04	01	01	01	04
43	3	56	19	05	03	06	04	01	04	93	-10	02	04	01	01	01	04
43	3	26	12	05	02	06	02	06	03	130	4	02	04	01	01	01	04
43	3	00	22	00	00	06	02	06	03	118*	-16	02	02	04	01	01	04
43	3	00	27	00	00	06	02	06	03	97*	-18	02	02	04	01	01	04
43	2	42	10	02	02	06	04	01	04	-123	0	04	04	01	01	01	04
43	2	24	16	05	03	06	02	02	02	-127	8	04	04	01	01	01	04
43	2	28	13	03	02	06	04	01	02	-119	23	04	04	01	01	01	04
43	2	29	9	05	02	06	04	01	04	-100	12	02	04	01	01	01	04
43	2	22	00	00	00	06	02	02	00	-88*	15	02	04	01	01	01	04
43	2	21	17	03	02	06	02	04	02	-71	24	02	04	01	01	01	04
43	2	21	9	02	02	06	04	01	02	-80	-3	02	04	01	01	01	04
43	2	9	8	03	02	06	04	01	05	-88	-16	02	04	01	01	01	04
43	2	10	4	02	02	06	04	01	04	-93	-7	02	04	01	01	01	04
43	2	40	17	05	02	06	02	08	02	-91	-32	02	04	01	01	01	04
43	2	18	14	05	02	06	02	06	02	-81	-38	02	04	01	01	01	04
43	2	20	12	05	02	06	02	06	03	-73	-84	02	04	01	01	01	04
43	2	14	13	05	02	06	02	06	05	-57	-27	02	02	04	01	01	04
43	2	21	21	05	03	06	02	06	03	-55	-45	02	02	04	01	01	04
43	2	00	20	00	00	06	02	06	00	-60*	-55	02	02	04	01	01	04
43	2	20	20	05	03	06	02	06	05	-41	-27	02	02	04	01	01	04
43	2	00	14	00	00	06	02	06	00	-43*	-55	02	02	04	01	01	04
43	2	34	00	00	00	06	02	06	00	-12*	-30	02	02	04	01	01	04
43	2	32	00	00	00	06	02	06	02	10*	-33	02	02	04	01	01	04
43	2	20	15	03	02	06	02	02	02	-15	-12	02	04	01	01	01	04
43	2	12	8	05	02	06	04	01	04	-51	21	02	04	01	01	01	04
43	2	14	10	05	02	06	04	01	04	-34	20	02	04	01	01	01	04

43	2	15	8	05	02	06	04	01	04	-36	25	02	04	01	01	01	04
43	2	16	10	05	02	06	04	01	04	-20	11	02	04	01	01	01	04
43	2	20	10	02	02	06	02	06	02	-9	15	02	04	01	01	01	04
43	2	19	00	00	00	06	03	01	04	-34*	-12	02	04	01	01	01	04
43	2	21	11	02	02	06	02	05	04	-28	-16	02	02	04	01	01	04
43	2	13	10	03	02	06	02	05	04	-17	-17	02	02	04	01	01	04
43	2	18	9	02	02	06	02	06	02	-1	-19	02	02	04	01	01	04
43	2	15	10	05	02	06	02	06	03	13	-21	02	02	04	01	01	04
43	2	00	14	00	00	06	02	06	00	15*	-43	02	02	04	01	01	04
43	2	20	18	05	02	06	02	06	05	33	-42	02	02	04	01	01	04
43	2	22	10	05	02	06	04	01	02	22	-8	02	04	01	01	01	04
43	2	14	11	03	02	06	02	05	04	4	-7	02	04	01	01	01	04
43	2	44	24	05	02	06	04	01	02	38	13	02	04	01	01	01	04
43	2	30	30	05	02	06	02	05	05	42	-20	02	02	04	01	01	04
43	2	20	14	02	03	06	04	01	04	65	-21	02	04	01	01	01	04
43	2	48	22	02	02	06	02	03	04	69	10	02	04	01	01	01	04
43	2	30	00	00	00	06	02	03	00	65*	26	02	04	01	01	01	04
43	2	40	15	05	02	06	04	01	02	93	43	04	04	01	01	01	04
43	2	37	11	02	02	06	04	01	04	96	18	04	07	01	01	01	04
43	2	47	19	03	02	06	02	03	02	110	23	04	07	01	01	01	04
43	2	39	14	02	02	06	04	01	02	130	39	04	07	01	01	01	04
43	2	77	22	03	02	06	02	04	03	141	9	04	07	01	01	01	04
43	2	00	8	00	00	06	04	01	00	138*	18	02	04	01	01	01	04
43	2	32	12	03	02	06	04	01	04	125	8	02	04	01	01	01	04
43	2	19	12	05	02	06	04	01	04	91	2	02	04	01	01	01	04
43	2	24	14	05	02	06	02	06	02	123	-26	02	02	04	01	01	04
43	2	22	11	05	02	06	02	06	02	100	-24	02	02	04	01	01	04
43	2	20	15	05	02	06	02	06	05	108	-9	02	02	04	01	01	04
43	1	34	24	05	02	04	04	01	03	-179	3	03	04	01	01	01	04
43	1	34	24	02	02	03	02	02	03	-145	2	04	04	01	01	01	04
43	1	20	16	03	02	06	04	01	05	-135	14	04	04	01	01	01	04
43	1	12	6	02	02	06	04	01	02	-147	22	03	04	01	01	01	04
43	1	14	8	02	02	06	04	01	04	-151	30	03	04	01	01	01	04
43	1	10	6	03	02	06	04	01	04	-143	41	03	04	01	01	01	04
43	1	12	8	03	02	06	04	01	02	-135	29	03	04	01	01	01	04
43	1	18	12	03	02	06	04	01	04	-116	39	03	04	01	01	01	04
43	1	24	9	05	02	06	02	02	03	-129	59	03	04	01	01	01	04
43	1	50	48	05	02	02	02	07	05	-83	28	02	04	01	01	01	04
43	1	00	33	00	00	02	02	07	00	-107*	17	02	04	01	01	01	04
43	1	9	6	03	02	06	04	01	05	-66	3	03	04	01	01	01	04
43	1	40	20	05	02	04	04	01	04	-68	27	02	04	01	01	01	04
43	1	30	26	05	02	03	02	05	02	-45	15	02	04	01	01	01	04
43	1	43	22	05	02	06	04	01	04	-34	32	02	04	01	01	01	04
43	1	43	32	03	02	03	02	02	04	-5	18	02	04	01	01	01	04
43	1	18	10	03	02	06	02	05	04	-32	-2	02	04	01	01	01	04
43	1	40	22	05	02	06	02	02	04	0	0	02	04	01	01	01	04
43	1	19	16	03	02	06	02	02	02	25	17	02	04	01	01	01	04
43	1	53	00	00	00	06	02	02	02	33	34	02	02	02	01	01	04
43	1	17	00	00	00	06	04	01	00	31*	4	02	04	01	01	01	04
43	1	18	00	00	00	06	02	02	00	43*	21	02	04	01	01	01	04
43	1	00	20	00	00	06	02	09	04	50*	4	02	04	01	01	01	04
43	1	32	00	00	00	06	02	04	00	5*	75	02	04	01	01	01	04
43	1	46	40	05	02	05	02	02	03	67	27	02	04	01	01	01	04
43	1	11	9	02	02	06	04	01	05	104	11	02	04	01	01	01	04
43	1	13	10	02	02	06	04	01	03	100	3	02	04	01	01	01	04
43	1	12	10	05	02	06	04	01	05	108	3	02	04	01	01	01	04
43	1	14	12	05	02	06	04	01	05	114	15	02	04	01	01	01	04
43	1	15	11	05	02	06	02	06	02	122	8	02	04	01	01	01	04

43	1	12	6	02	02	06	04	01	02	127	2	02	04	01	01	01	04
43	1	32	20	02	02	06	02	02	02	115	20	02	04	01	01	01	04
43	1	00	14	00	00	06	02	02	04	95*	40	04	04	01	01	01	04
43	1	53	22	05	02	04	04	01	02	124	45	03	04	01	01	01	04
43	1	30	20	02	02	02	02	06	02	146	57	03	04	01	01	01	04
43	1	31	19	05	02	02	02	02	02	135	24	04	04	01	01	01	04
43	1	28	21	02	02	06	02	06	05	145	9	04	04	01	01	01	04
43	1	34	31	05	02	03	04	01	02	168	35	03	04	01	01	01	04
43	1	22	8	03	02	05	04	01	04	153	19	03	04	01	01	01	04
43	1	24	20	05	02	06	04	01	04	193	35	03	04	01	01	01	04
43	1	39	14	02	03	06	02	06	02	210	27	03	04	01	01	01	04
43	1	00	21	00	00	02	02	09	00	181*	5	03	04	01	01	01	04
43	1	21	9	03	02	06	04	01	04	165	3	03	04	01	01	01	04
43	1	10	6	02	02	06	04	01	04	169	-9	03	04	01	01	01	04
43	1	40	00	00	00	00	03	01	03	212*	-4	03	04	01	01	01	04
43	1	44	24	02	02	03	02	09	04	200	-7	03	04	01	01	01	04
43	1	16	8	03	02	06	04	01	04	218	-25	03	04	01	01	01	04
43	1	10	7	02	02	06	04	01	04	226	17	03	04	01	01	01	04
43	1	22	11	03	02	06	04	01	04	238	10	03	04	01	01	01	04
43	1	12	8	02	02	06	04	01	04	250	-5	03	04	01	01	01	04
43	1	8	4	05	02	06	04	01	03	247	-13	03	04	01	01	01	04
43	1	9	8	03	02	06	04	01	05	256	-21	03	04	01	01	01	04
43	1	28	9	02	02	06	04	01	04	241	-25	03	04	01	01	01	04
43	1	36	22	02	02	03	02	04	04	157	-35	03	04	01	01	01	04
43	1	42	30	03	02	03	02	08	04	176	-32	03	04	01	01	01	04
43	1	11	6	02	02	06	04	01	04	203	-33	03	04	01	01	01	04
43	1	31	30	03	02	03	04	01	05	205	-53	03	04	01	01	01	04
43	1	26	11	05	04	02	04	01	03	225	-54	03	04	01	01	01	04
43	1	16	12	02	02	06	02	02	03	195	-71	03	04	01	01	01	04
43	1	10	7	05	02	06	04	01	04	218	-65	03	04	01	01	01	04
43	1	10	4	03	02	06	04	01	04	214	-74	03	04	01	01	01	04
43	1	21	13	05	02	05	04	01	04	222	-81	03	04	01	01	01	04
43	1	20	9	03	02	05	04	01	04	222	-92	03	04	01	01	01	04
43	1	42	26	03	02	05	04	01	04	247	-98	03	04	01	01	01	04
43	1	31	17	02	02	05	04	01	03	199	-97	03	04	01	01	01	04
43	1	00	6	00	00	02	04	01	04	155*	-13	03	04	01	01	01	04
43	1	14	12	05	02	04	02	06	05	142	-12	03	04	01	01	01	04
43	1	26	16	05	02	03	02	06	04	140	-25	03	04	01	01	01	04
43	1	25	18	02	02	05	04	01	03	115	-55	03	04	01	01	01	04
43	1	38	18	03	02	03	04	01	02	135	-68	03	04	01	01	01	04
43	1	22	14	05	02	04	04	01	03	157	-94	03	04	01	01	01	04
43	1	7	6	05	02	06	04	01	05	173	-48	03	04	01	01	01	04
43	1	6	6	05	02	06	04	01	05	168	-55	03	04	01	01	01	04
43	1	9	5	05	02	06	04	01	04	175	-60	03	04	01	01	01	04
43	1	10	10	05	02	06	04	01	05	172	-67	03	04	01	01	01	04
43	1	10	6	02	02	06	04	01	05	167	-74	03	04	01	01	01	04
43	1	10	8	02	02	06	04	01	05	167	-81	03	04	01	01	01	04
43	1	12	6	02	02	06	04	01	04	170	-104	03	04	01	01	01	04
43	1	29	12	05	02	05	04	01	04	150	-114	03	04	01	01	01	04
43	1	36	12	03	02	05	04	01	04	161	-139	03	04	01	01	01	04
43	1	40	12	03	02	05	04	01	04	131	-129	03	04	01	01	01	04
43	1	26	12	03	02	02	02	02	04	107	-127	03	04	01	01	01	04
43	1	44	16	05	02	03	02	02	04	112	-111	03	04	01	01	01	04
43	1	33	14	02	02	04	04	01	03	94	-92	03	04	01	01	01	04
43	1	18	12	05	02	06	04	01	03	148	-86	03	04	01	01	01	04
43	1	16	12	05	02	05	04	01	02	127	-87	03	04	01	01	01	04
43	1	6	6	02	02	06	04	01	05	140	-93	03	04	01	01	01	04
43	1	6	6	03	02	06	04	01	05	135	-100	03	04	01	01	01	04

43	1	12	00	00	00	06	04	01	00	117*	-96	03	04	01	01	01	04
43	1	6	6	02	02	06	04	01	05	109	-75	03	04	01	01	01	04
43	1	19	12	05	02	05	04	01	04	100	-74	03	04	01	01	01	04
43	1	29	22	05	05	06	02	02	02	75	-95	03	04	01	01	01	04
43	1	36	22	05	02	03	02	02	03	65	-119	03	04	01	01	01	04
43	1	42	24	05	02	03	04	01	02	59	-76	03	04	01	01	01	04
43	1	26	16	05	02	06	02	06	02	92	-55	03	04	01	01	01	04
43	1	26	00	00	00	06	02	06	00	70*	-45	03	04	01	01	01	04
43	1	6	6	02	02	05	04	01	05	104	-37	03	04	01	01	01	04
43	1	2	4	03	02	05	04	01	04	110	-30	04	04	01	01	01	04
43	1	30	00	00	00	06	02	06	00	118*	-7	02	04	01	01	01	04
43	1	18	12	05	02	02	04	01	05	56	-44	03	04	01	01	01	04
43	1	20	16	05	02	03	04	01	05	95	-12	02	04	01	01	01	04
43	1	20	18	05	02	02	02	07	04	70	-21	02	04	01	01	01	04
43	1	13	12	05	02	06	04	01	05	58	-15	02	04	01	01	01	04
43	1	25	00	00	00	00	02	05	00	51*	-29	02	04	01	01	01	04
43	1	22	18	05	02	05	02	05	03	36	-24	02	04	01	01	01	04
43	1	00	16	00	00	06	04	01	00	80*	-17	02	04	01	01	01	04
43	1	17	12	03	02	04	02	02	03	17	-13	02	04	01	01	01	04
43	1	20	12	03	02	02	02	06	03	20	-20	02	04	01	01	01	04
43	1	30	26	05	02	06	04	01	05	0	-24	02	04	01	01	01	04
43	1	18	10	05	02	06	02	09	04	10	-7	02	04	01	01	01	04
43	1	00	15	00	00	06	02	06	00	-17*	-17	02	04	01	01	01	04
43	1	00	24	00	00	06	02	06	00	-23*	-20	02	04	01	01	01	04
43	1	20	9	05	02	05	04	01	04	-39	-25	02	04	01	01	01	04
43	1	16	6	05	02	06	04	01	03	-47	-24	02	04	01	01	01	04
43	1	00	10	00	00	02	02	07	04	-48*	-10	02	04	01	01	01	04
43	1	13	12	02	02	06	02	02	03	-51	-38	04	04	01	01	01	04
43	1	00	26	00	00	02	02	05	00	-38*	-43	04	04	01	01	01	04
43	1	24	10	06	02	06	04	01	04	-25	-61	03	04	01	01	01	04
43	1	19	12	02	02	06	02	05	04	35	-39	04	04	01	01	01	04
43	1	14	12	05	02	06	04	01	04	17	-48	03	04	01	01	01	04
43	1	34	29	05	02	02	02	04	02	5	-65	03	04	01	01	01	04
43	1	32	10	02	02	02	04	01	04	38	-63	03	04	01	01	01	04
43	1	30	24	05	02	06	02	02	02	23	-84	03	04	01	01	01	04
43	1	43	14	05	02	06	02	02	04	18	-105	03	04	01	01	01	04
43	1	30	20	05	02	03	02	03	04	47	-116	03	04	01	01	01	04
43	1	29	15	02	02	03	04	01	02	40	-135	03	04	01	01	01	04
43	1	8	6	05	02	06	04	01	03	39	-93	03	04	01	01	01	04
43	1	10	9	05	02	06	04	01	02	30	-103	03	04	01	01	01	04
43	1	10	5	03	02	06	04	01	03	28	-113	03	04	01	01	01	04
43	1	14	11	05	02	06	04	01	04	8	-107	03	04	01	01	01	04
43	1	15	12	05	02	06	02	02	04	3	-114	03	04	01	01	01	04
43	1	26	19	05	02	03	02	02	04	-7	-96	03	04	01	01	01	04
43	1	21	13	05	02	06	04	01	04	-35	-89	03	04	01	01	01	04
43	1	36	18	06	02	03	02	04	04	-24	-78	03	04	01	01	01	04
43	1	24	13	05	02	06	04	01	03	-47	-70	03	04	01	01	01	04
43	1	12	8	02	02	06	02	06	04	-52	-88	03	04	01	01	01	04
43	1	14	8	03	02	06	04	01	03	-68	-82	03	04	01	01	01	04
43	1	44	22	05	02	03	02	02	04	-72	-109	03	04	01	01	01	04
43	1	16	10	05	02	02	04	01	04	-74	-115	03	04	01	01	01	04
43	1	26	14	05	02	03	02	09	04	-85	-129	03	04	01	01	01	04
43	1	34	20	05	02	05	04	01	02	-105	-136	03	04	01	01	01	04
43	1	28	24	05	02	03	02	02	02	-106	-117	03	04	01	01	01	04
43	1	42	25	02	02	06	04	01	02	-115	-104	03	04	01	01	01	04
43	1	11	10	02	02	06	04	01	05	-132	-121	03	04	01	01	01	04
43	1	26	20	05	02	04	04	01	04	-153	-117	03	04	01	01	01	04
43	1	28	10	05	02	00	04	01	04	-160	-123	03	04	01	01	01	04

43	1	16	16	04	02	06	04	01	05	-147	-105	03	04	01	01	01	04
43	1	19	15	05	02	06	02	03	04	-130	-95	03	04	01	01	01	04
43	1	16	8	05	02	06	04	01	04	-144	-79	03	04	01	01	01	04
43	1	34	13	02	02	06	04	01	02	-151	-90	03	04	01	01	01	04
43	1	24	10	03	02	06	02	02	02	-124	-70	03	04	01	01	01	04
43	1	50	24	02	02	02	02	03	02	-103	-87	03	04	01	01	01	04
43	1	10	7	05	02	06	04	01	04	-105	-71	03	04	01	01	01	04
43	1	16	8	03	02	05	02	03	04	-91	-70	03	04	01	01	01	04
43	1	42	00	00	00	06	04	01	00	-88*	-65	03	04	01	01	01	04
43	1	51	40	05	02	05	04	01	03	-176	-82	03	04	01	01	01	04
43	1	18	17	05	02	06	04	01	05	-216	-101	03	04	01	01	01	04
43	1	16	6	02	02	02	04	01	04	-205	-84	03	04	01	01	01	04
43	1	00	18	00	00	06	04	01	00	-78*	-63	03	04	01	01	01	04
43	1	12	10	02	02	06	04	01	05	-95	-57	03	04	01	01	01	04
43	1	19	10	03	02	06	02	04	04	-110	-55	03	04	01	01	01	04
43	1	20	9	02	02	06	02	02	04	-125	-57	03	04	01	01	01	04
43	1	44	14	05	02	06	02	06	04	-134	-51	03	04	01	01	01	04
43	1	18	13	05	02	06	02	02	02	-157	-53	03	04	01	01	01	04
43	1	9	6	02	02	06	04	01	04	-188	-61	03	04	01	01	01	04
43	1	12	11	05	02	06	04	01	05	-194	-58	03	04	01	01	01	04
43	1	8	4	02	02	06	04	01	04	-197	-68	03	04	01	01	01	04
43	1	20	18	05	02	06	02	09	05	-183	-45	03	04	01	01	01	04
43	1	34	14	05	02	06	04	01	03	-176	-24	03	04	01	01	01	04
43	1	39	20	05	02	02	04	01	03	-161	-30	03	04	01	01	01	04
43	1	00	22	00	00	06	04	01	00	-142*	-14	04	04	01	01	01	04
43	1	46	18	05	02	03	02	06	04	-118	-25	04	04	01	01	01	04
43	1	38	21	05	02	02	02	09	05	-101	-30	04	04	01	01	01	04
43	1	34	32	05	02	03	02	06	05	-75	-40	04	04	01	01	01	04
43	1	20	6	05	02	06	02	02	02	-79	-21	04	04	01	01	01	04
43	1	28	12	03	02	02	02	06	03	-63	-23	04	04	01	01	01	04
43	1	38	00	00	00	06	03	01	02	-80*	-12	04	04	01	01	01	04
44	1	15	13	05	02	06	02	02	05	-190	-8	03	04	01	01	01	02
44	1	36	23	05	02	02	02	03	04	-205	-15	03	04	01	01	01	02
44	1	18	15	02	02	02	02	04	02	-215	-24	03	04	01	01	01	02
44	1	15	00	00	00	06	02	05	00	-208*	-35	03	04	01	01	01	02
44	1	24	16	05	02	06	04	01	02	-200	-47	03	04	01	01	01	02
44	1	19	13	05	02	06	02	04	02	-183	-43	03	04	01	01	01	02
44	1	27	14	03	02	02	02	02	02	-165	-39	03	04	01	01	01	02
44	1	28	18	05	02	02	02	02	03	-154	-12	03	04	01	01	01	02
44	1	21	10	03	02	06	02	02	02	-166	-1	03	04	01	01	01	02
44	1	10	7	05	02	06	04	01	03	-177	-13	03	04	01	01	01	02
44	1	18	9	05	02	06	02	08	03	-167	-12	03	04	01	01	01	02
44	1	14	8	03	02	06	04	01	04	-137	-3	03	04	01	01	01	02
44	1	10	10	04	02	06	04	01	05	-134	-13	03	04	01	01	01	02
44	1	20	11	05	02	04	04	01	03	-124	-14	03	04	01	01	01	02
44	1	00	16	00	00	00	04	01	00	-132*	-25	03	04	01	01	01	02
44	1	17	10	05	02	06	02	02	04	-115	-26	03	04	01	01	01	02
44	1	12	11	05	02	06	04	01	04	-140	-37	03	04	01	01	01	02
44	1	9	8	05	02	06	04	01	05	-133	-36	03	04	01	01	01	02
44	1	21	19	05	02	04	04	01	05	-126	-52	03	04	01	01	01	02
44	1	18	9	05	02	03	04	01	02	-115	-38	03	04	01	01	01	02
44	1	14	11	05	02	02	04	01	04	-113	-50	03	04	01	01	01	02
44	1	16	6	05	02	06	04	01	02	-200	-71	03	04	01	01	01	02
44	1	13	10	03	02	02	02	02	02	-197	-60	03	04	01	01	01	02
44	1	28	11	05	02	00	04	01	02	-182	-69	03	04	01	01	01	02
44	1	12	9	05	02	06	04	01	03	-171	-78	03	04	01	01	01	02
44	1	18	11	05	02	06	04	01	03	-161	-74	03	04	01	01	01	02
44	1	16	13	02	02	06	02	02	03	-148	-74	03	04	01	01	01	02

44	1	40	26	05	02	05	04	01	04	-238	-96	03	04	01	01	01	02
44	1	10	7	05	02	06	04	01	03	-269	-81	03	04	01	01	01	02
44	1	19	14	03	02	06	02	04	03	-260	-85	03	04	01	01	01	02
44	1	34	14	05	02	04	04	01	03	-196	-92	03	04	01	01	01	02
44	1	28	17	05	02	03	04	01	04	-181	-88	03	04	01	01	01	02
44	1	22	12	05	02	06	04	01	04	-168	-93	03	04	01	01	01	02
44	1	15	10	05	02	06	02	02	04	-181	-106	03	04	01	01	01	02
44	1	28	18	05	02	03	04	01	02	-171	-116	03	04	01	01	01	02
44	1	12	8	05	02	06	04	01	02	-167	-126	03	04	01	01	01	02
44	1	19	14	03	02	05	04	01	02	-178	-133	03	04	01	01	01	02
44	1	18	11	05	02	06	04	01	03	-188	-135	03	04	01	01	01	02
44	1	8	8	02	02	06	04	01	05	-219	-127	03	04	01	01	01	02
44	1	32	11	05	02	05	04	01	04	-228	-141	03	04	01	01	01	02
44	1	27	12	02	02	06	02	02	03	-203	-156	03	04	01	01	01	02
44	1	28	17	05	02	03	02	02	02	-181	-152	03	04	01	01	01	02
44	1	14	5	05	02	06	04	01	04	-195	-171	03	04	01	01	01	02
44	1	10	8	05	02	06	02	02	05	-194	-180	03	04	01	01	01	02
44	1	13	13	02	02	06	04	01	05	-174	-165	03	04	01	01	01	02
44	1	14	10	05	02	06	04	01	04	-160	-175	03	04	01	01	01	02
44	1	30	16	05	02	06	02	02	04	-139	-162	03	04	01	01	01	02
44	1	10	6	03	02	06	04	01	04	-160	-141	03	04	01	01	01	02
44	1	36	18	02	02	06	02	02	03	-155	-122	03	04	01	01	01	02
44	1	53	32	05	02	03	02	02	04	-134	-121	03	03	04	01	01	02
44	1	22	20	05	02	04	02	02	04	-114	-184	03	04	01	01	01	02
44	1	70	40	05	02	04	02	02	02	-65	-146	03	03	04	01	01	02
44	1	8	7	03	02	06	02	02	02	-93	-152	03	04	01	01	01	02
44	1	16	14	05	02	04	04	01	05	-92	-165	03	04	01	01	01	02
44	1	24	16	05	02	05	04	01	02	-46	-173	03	04	01	01	01	02
44	1	25	13	05	03	06	02	03	04	-8	-139	03	04	01	01	01	02
44	1	28	23	05	02	03	04	01	04	-17	-120	03	04	01	01	01	02
44	1	34	22	05	02	06	02	02	04	-118	-105	03	04	01	01	01	02
44	1	11	10	02	02	06	04	01	05	-99	-102	03	04	01	01	01	02
44	1	29	12	05	02	06	02	02	03	-95	-120	03	04	01	01	01	02
44	1	34	15	05	02	06	02	09	03	-83	-113	03	04	01	01	01	02
44	1	30	21	02	02	06	02	09	04	-64	-115	03	04	01	01	01	02
44	1	24	22	02	02	06	02	09	03	-41	-115	03	04	01	01	01	02
44	1	36	24	05	02	06	04	01	04	-4	-106	03	04	01	01	01	02
44	1	25	19	05	02	03	04	01	04	-29	-91	03	04	01	01	01	02
44	1	48	32	05	02	06	02	02	02	-83	-87	03	04	01	01	01	02
44	1	35	13	05	02	03	02	09	04	-64	-98	03	04	01	01	01	02
44	1	42	12	02	02	02	02	09	04	-110	-76	03	04	01	01	01	02
44	1	18	8	03	02	06	04	01	04	-147	-75	03	04	01	01	01	02
44	1	19	10	05	02	06	04	01	04	-130	-75	03	04	01	01	01	02
44	1	36	11	05	02	06	04	01	02	-137	-84	03	04	01	01	01	02
44	1	21	00	00	00	06	02	09	00	-118*	-71	03	04	01	01	01	02
44	1	17	14	02	02	06	04	01	02	-1	-66	03	04	01	01	01	02
44	1	20	11	03	02	06	04	01	04	-4	-68	03	04	01	01	01	02
44	1	26	14	05	02	06	02	02	04	-27	-73	03	04	01	01	01	02
44	1	34	20	05	02	06	02	02	02	-46	-74	03	04	01	01	01	02
44	1	23	16	05	02	05	04	01	04	-73	-64	03	04	01	01	01	02
44	1	9	8	05	02	06	04	01	05	-132	-62	03	04	01	01	01	02
44	1	35	22	05	02	03	02	02	02	-150	-57	03	04	01	01	01	02
44	1	24	16	05	02	04	04	01	03	-4	-49	03	04	01	01	01	02
44	1	16	12	03	02	06	02	09	04	-11	-55	03	04	01	01	01	02
44	1	00	10	00	00	06	04	01	00	-18*	-44	03	04	01	01	01	02
44	1	23	9	05	02	06	04	01	04	-29	-46	03	04	01	01	01	02
44	1	00	12	00	00	06	04	01	00	-18*	-60	03	04	01	01	01	02
44	1	30	19	05	02	04	04	01	04	-112	-8	04	04	01	01	01	02

44	1	15	10	02	02	06	04	01	04	-95	-18	04	04	01	01	01	02
44	1	00	10	00	00	06	02	06	00	-82*	-20	02	04	01	01	01	02
44	1	26	20	05	02	03	04	01	03	-71	-11	02	04	01	01	01	02
44	1	19	8	05	02	06	04	01	02	-45	-7	02	04	01	01	01	02
44	1	20	20	03	02	03	02	08	05	-47	-20	02	04	01	01	01	02
44	1	12	6	05	02	06	02	02	02	-93	-28	03	04	01	01	01	02
44	1	21	11	05	02	06	04	01	02	-91	-36	03	04	01	01	01	02
44	1	00	8	00	00	06	04	01	00	-97*	-42	03	04	01	01	01	02
44	1	14	00	00	00	06	04	01	00	-86*	-43	03	04	01	01	01	02
44	1	29	12	05	02	06	02	05	04	-95	-50	03	04	01	01	01	02
44	1	15	00	00	00	06	04	01	00	-97*	-53	03	04	01	01	01	02
44	1	18	17	05	02	03	02	06	03	-75	-38	03	04	01	01	01	02
44	1	12	8	02	02	06	02	09	04	-65	-51	03	04	01	01	01	02
44	1	16	10	05	02	06	04	01	04	-54	-53	03	04	01	01	01	02
44	1	18	10	05	02	06	04	01	04	-44	-54	03	04	01	01	01	02
44	1	19	14	05	02	02	04	01	02	-42	-38	03	04	01	01	01	02
44	1	16	8	05	02	06	04	01	04	-57	-27	04	04	01	01	01	02
44	1	13	11	02	02	06	04	01	05	-32	-12	02	04	01	01	01	02
44	1	12	9	05	02	06	04	01	05	-3	-3	02	04	01	01	01	02
44	1	20	15	05	02	06	02	04	03	-9	-16	02	04	01	01	01	02
44	1	15	00	00	00	06	04	01	00	-10*	-25	02	04	01	01	01	02
44	1	26	00	00	00	06	02	06	00	-14*	-28	04	02	06	01	01	02
44	1	10	7	02	02	06	04	01	03	8	-16	02	04	01	01	01	02
44	1	24	7	02	02	06	04	01	04	19	-4	02	04	01	01	01	02
44	1	16	11	05	02	06	04	01	04	32	-10	02	04	01	01	01	02
44	1	19	11	05	02	02	02	08	04	27	-22	02	04	01	01	01	02
44	1	17	10	05	02	06	04	01	03	14	-16	02	04	01	01	01	02
44	1	10	9	03	02	06	04	01	05	47	-5	02	04	01	01	01	02
44	1	14	11	03	02	06	04	01	03	44	-16	02	04	01	01	01	02
44	1	30	10	05	02	06	04	01	04	59	-22	04	04	01	01	01	02
44	1	22	5	05	02	06	04	01	04	72	-23	04	04	01	01	01	02
44	1	12	10	05	02	06	04	01	04	66	-9	02	04	01	01	01	02
44	1	10	9	05	02	06	04	01	05	57	-7	02	04	01	01	01	02
44	1	14	9	05	02	06	04	01	04	83	-7	02	04	01	01	01	02
44	1	11	10	05	02	06	04	01	04	86	-16	04	04	01	01	01	02
44	1	12	10	03	02	06	04	01	04	95	-14	04	04	01	01	01	02
44	1	13	5	02	02	06	04	01	04	104	-16	04	04	01	01	01	02
44	1	12	5	05	02	06	04	01	02	94	-23	04	04	01	01	01	02
44	1	19	11	05	02	06	02	06	02	65	-40	03	04	01	01	01	02
44	1	16	13	02	02	05	04	01	05	87	-30	03	04	01	01	01	02
44	1	26	00	03	02	06	04	01	02	86	-36	03	04	01	01	01	02
44	1	16	12	05	02	06	04	01	03	5	-32	04	04	01	01	01	02
44	1	12	8	02	02	06	04	01	03	13	-31	04	04	01	01	01	02
44	1	19	10	05	03	06	02	02	03	18	-45	03	04	01	01	01	02
44	1	10	9	05	02	06	02	04	03	8	-44	03	04	01	01	01	02
44	1	15	13	03	02	06	04	01	04	12	57	03	04	01	01	01	02
44	1	20	00	00	00	00	02	02	00	13*	-70	03	04	01	01	01	02
44	1	21	00	00	00	06	04	01	04	33*	-43	03	04	01	01	01	02
44	1	48	28	05	02	06	02	03	04	42	-55	03	04	01	01	01	02
44	1	22	11	05	02	06	02	03	04	38	-56	03	04	01	01	01	02
44	1	29	10	03	02	02	04	01	04	38	-65	03	04	01	01	01	02
44	1	17	15	02	02	04	02	02	05	46	-70	03	04	01	01	01	02
44	1	16	12	02	02	06	04	01	05	44	-74	03	04	01	01	01	02
44	1	49	17	02	02	03	02	02	02	12	-85	03	04	01	01	01	02
44	1	00	16	00	00	06	02	02	00	18*	-103	03	04	01	01	01	02
44	1	28	12	05	02	06	02	02	03	33	-104	03	04	01	01	01	02
44	1	46	39	05	02	05	02	02	04	15	-130	03	04	01	01	01	02
44	1	38	26	03	02	04	02	02	04	50	-149	03	04	01	01	01	02

44	1	23	12	05	02	06	04	01	02	52	-174	03	04	01	01	01	02
44	1	00	14	00	00	06	04	01	00	44*	-88	03	04	01	01	01	02
44	1	16	10	02	02	06	04	01	02	64	-84	03	04	01	01	01	02
44	1	34	20	02	02	06	04	01	02	75	-93	03	04	01	01	01	02
44	1	00	9	00	00	06	04	01	00	65*	-74	03	04	01	01	01	02
44	1	38	14	05	02	06	04	01	04	93	-106	03	04	01	01	01	02
44	1	33	22	05	02	06	02	03	04	80	-127	03	04	01	01	01	02
44	1	28	14	05	02	06	02	02	02	86	-75	03	04	01	01	01	02
44	1	12	6	05	02	06	04	01	04	80	-66	03	04	01	01	01	02
44	1	10	9	05	02	02	04	01	05	66	-64	03	04	01	01	01	02
44	1	24	15	05	02	06	04	01	04	69	-55	03	04	01	01	01	02
44	1	00	10	00	00	06	04	01	00	82*	-43	03	04	01	01	01	02
44	1	00	9	00	00	06	04	01	00	92*	-44	03	04	01	01	01	02
44	1	33	16	03	02	06	04	01	04	94	-72	03	04	01	01	01	02
44	1	10	8	05	02	06	04	01	02	104	-143	03	04	01	01	01	02
44	1	00	13	00	00	06	04	01	00	93*	-126	03	04	01	01	01	02
44	1	39	22	05	02	03	02	02	02	122	-125	03	04	01	01	01	02
44	1	36	15	05	02	04	02	06	02	136	-113	03	04	01	01	01	02
44	1	30	15	05	02	02	02	02	04	108	-111	03	04	01	01	01	02
44	1	33	19	05	02	05	04	01	03	157	-178	03	04	01	01	01	02
44	1	34	27	05	02	05	04	01	03	195	-145	03	04	01	01	01	02
44	1	20	12	03	02	05	04	01	04	179	-120	03	04	01	01	01	02
44	1	39	16	05	02	05	04	01	04	155	-125	03	04	01	01	01	02
44	1	50	26	05	02	05	04	01	04	167	-145	03	04	01	01	01	02
44	1	21	13	05	02	04	04	01	04	194	-107	03	04	01	01	01	02
44	1	38	14	05	02	05	04	01	04	104	-70	03	04	01	01	01	02
44	1	9	4	05	02	06	04	01	02	101	-56	03	04	01	01	01	02
44	1	7	6	05	02	06	04	01	05	111	-58	03	04	01	01	01	02
44	1	15	12	05	02	06	04	01	02	127	-56	03	04	01	01	01	02
44	1	28	18	05	02	05	04	01	04	127	-72	03	04	01	01	01	02
44	1	22	15	05	02	03	02	02	02	105	-90	03	04	01	01	01	02
44	1	17	13	05	02	06	02	03	03	119	-94	03	04	01	01	01	02
44	1	17	9	05	02	02	04	01	04	130	-97	03	04	01	01	01	02
44	1	00	14	00	00	06	04	01	00	138*	-93	03	04	01	01	01	02
44	1	23	16	02	02	06	02	09	04	157	-97	03	04	01	01	01	02
44	1	7	6	03	02	06	04	01	05	147	-105	03	04	01	01	01	02
44	1	12	11	05	02	06	04	01	05	155	-106	03	04	01	01	01	02
44	1	10	9	05	02	06	04	01	05	121	-109	03	04	01	01	01	02
44	1	18	10	05	02	06	02	03	04	126	-104	03	04	01	01	01	02
44	1	10	7	02	02	06	02	03	04	134	-99	03	04	01	01	01	02
44	1	88	36	05	02	05	04	01	03	244	-95	03	03	03	01	01	02
44	1	14	3	05	02	06	04	01	04	215	-97	03	04	01	01	01	02
44	1	12	10	03	02	06	04	01	05	198	-87	03	04	01	01	01	02
44	1	23	9	02	02	04	04	01	02	186	-83	03	04	01	01	01	02
44	1	17	10	05	02	06	04	01	04	168	-83	03	04	01	01	01	02
44	1	00	23	00	00	00	04	01	00	148*	-74	03	04	01	01	01	02
44	1	75	20	05	02	06	04	01	02	148	-56	03	03	04	01	01	02
44	1	28	9	05	02	06	04	01	02	145	-43	03	04	01	01	01	02
44	1	23	10	05	02	06	04	01	02	165	-50	03	04	01	01	01	02
44	1	66	00	00	00	00	02	08	03	192*	-54	03	03	03	01	01	02
44	1	11	8	05	02	05	04	01	05	195	-69	03	04	01	01	01	02
44	1	38	00	00	00	00	02	08	00	210*	-69	03	04	01	01	01	02
44	1	8	5	05	02	06	04	01	02	115	9	03	04	01	01	01	02
44	1	12	8	05	02	06	04	01	03	122	-8	03	04	01	01	01	02
44	1	20	14	05	02	06	02	07	04	130	-8	03	04	01	01	01	02
44	1	23	16	05	02	02	02	06	03	115	-17	03	04	01	01	01	02
44	1	00	8	00	00	06	02	06	00	123*	-29	03	04	01	01	01	02
44	1	15	00	00	00	06	02	06	00	114*	-36	03	04	01	01	01	02

44	1	22	00	00	00	06	04	01	00	155*	-30	03	04	01	01	01	02
44	1	10	6	05	02	06	04	01	02	156	-33	03	04	01	01	01	02
44	1	29	9	05	02	06	04	01	03	166	-28	03	04	01	01	01	02
44	1	18	12	05	02	02	02	06	02	147	-25	03	04	01	01	01	02
44	1	17	00	00	00	06	04	01	00	144*	-7	03	04	01	01	01	02
44	1	10	8	05	02	06	02	02	03	153	-3	03	04	01	01	01	02
44	1	10	8	05	02	06	04	01	03	167	-1	03	04	01	01	01	02
44	1	14	9	05	02	06	04	01	03	174	-6	03	04	01	01	01	02
44	1	16	9	05	02	00	02	06	02	164	-7	03	04	01	01	01	02
44	1	36	11	05	02	06	02	08	04	216	-61	03	04	01	01	01	02
44	1	10	8	05	02	06	04	01	04	226	-63	03	04	01	01	01	02
44	1	9	5	05	02	06	04	01	04	221	-55	03	04	01	01	01	02
44	1	30	00	00	00	00	02	08	00	195*	-34	03	04	01	01	01	02
44	1	44	00	00	00	06	02	08	00	202*	-25	03	04	01	01	01	02
44	1	31	9	05	02	06	04	01	03	240	-40	03	04	01	01	01	02
44	1	13	7	05	02	06	04	01	04	241	-27	03	04	01	01	01	02
44	1	16	12	05	02	06	04	01	02	235	-36	03	04	01	01	01	02
44	1	13	8	05	02	06	04	01	04	232	-24	03	04	01	01	01	02
44	1	40	10	05	02	06	04	01	03	222	-32	03	04	01	01	01	02
44	1	24	10	05	02	06	02	08	03	203	-8	03	04	01	01	01	02
44	1	9	4	05	02	06	04	01	02	214	-2	03	04	01	01	01	02
44	1	6	4	05	02	06	04	01	02	211	-7	03	04	01	01	01	02
44	1	10	8	05	02	06	04	01	05	215	-12	03	04	01	01	01	02
44	1	7	5	05	02	06	04	01	05	223	-3	03	04	01	01	01	02
44	1	13	12	05	02	06	04	01	05	229	-12	03	04	01	01	01	02
44	1	11	6	05	02	06	04	01	02	241	27	03	04	01	01	01	02
44	1	33	16	05	02	06	02	03	03	243	12	03	04	01	01	01	02
44	1	16	6	03	02	06	04	01	03	230	5	03	04	01	01	01	02
44	1	20	16	05	02	06	02	06	04	218	12	03	04	01	01	01	02
44	1	00	14	00	00	00	02	06	00	205*	19	03	04	01	01	01	02
44	1	12	7	02	02	06	04	01	04	209	47	03	04	01	01	01	02
44	1	16	12	05	02	06	04	01	03	213	34	03	04	01	01	01	02
44	1	18	8	05	02	06	04	01	04	193	34	03	04	01	01	01	02
44	1	22	6	05	02	06	04	01	04	184	7	03	04	01	01	01	02
44	1	12	9	03	02	06	04	01	04	183	20	03	04	01	01	01	02
44	1	12	7	05	02	06	04	01	04	180	13	03	04	01	01	01	02
44	1	6	4	02	02	06	04	01	02	171	10	03	04	01	01	01	02
44	1	13	6	05	02	06	04	01	02	156	8	03	04	01	01	01	02
44	1	42	10	03	02	06	04	01	02	155	17	03	03	02	01	01	02
44	1	18	14	02	02	06	02	06	04	128	16	03	04	01	01	01	02
44	1	12	9	03	02	06	04	01	04	126	3	03	04	01	01	01	02
44	1	31	16	05	02	06	04	01	03	190	34	03	03	02	01	01	02
44	1	22	17	02	02	06	04	01	03	177	36	03	03	02	01	01	02
44	1	30	11	05	02	06	04	01	03	164	35	03	03	02	01	01	02
44	1	32	14	05	02	06	04	01	03	146	36	03	03	02	01	01	02
44	1	24	18	05	02	06	02	09	03	124	33	03	03	02	01	01	02
44	1	36	22	05	02	06	02	03	03	114	35	03	03	02	01	01	02
44	1	26	17	02	02	03	02	02	02	110	4	04	04	01	01	01	02
44	1	28	16	05	02	02	02	02	04	98	4	04	04	01	01	01	02
44	1	24	8	05	02	06	04	01	04	107	16	04	01	01	01	01	02
44	1	14	5	02	02	06	04	01	04	98	19	03	04	01	01	01	02
44	1	49	40	05	02	06	04	01	02	22	36	04	03	02	01	01	02
44	1	21	13	05	02	06	02	09	04	50	54	03	04	01	01	01	02
44	1	57	50	05	02	06	04	01	02	74	31	04	03	02	01	01	02
44	1	36	16	03	02	06	02	09	02	59	3	02	04	01	01	01	02
44	1	13	10	02	02	06	02	02	02	35	25	02	04	01	01	01	02
44	1	12	4	03	02	06	04	01	02	28	9	02	04	01	01	01	02
44	1	16	8	05	02	06	04	01	04	22	12	02	04	01	01	01	02

44	1	10	7	03	02	06	04	01	02	11	11	02	04	01	01	01	02
44	1	7	4	02	02	06	04	01	04	5	3	02	04	01	01	01	02
44	1	11	5	05	02	06	04	01	04	12	2	02	04	01	01	01	02
44	1	22	8	05	02	06	04	01	02	-7	9	02	04	01	01	01	02
44	1	25	10	03	02	06	04	01	03	-23	3	02	04	01	01	01	02
44	1	30	9	03	02	06	04	01	04	-43	2	02	04	01	01	01	02
44	1	22	12	05	02	06	02	02	03	-50	18	02	04	01	01	01	02
44	1	37	13	05	02	06	04	01	04	-30	20	02	04	01	01	01	02
44	1	24	17	02	02	05	04	01	03	-8	35	04	04	01	01	01	02
44	1	14	12	05	02	06	02	02	05	-27	47	03	04	01	01	01	02
44	1	33	14	05	02	06	02	03	04	-38	30	04	04	01	01	01	02
44	1	21	18	05	02	06	04	01	05	-49	38	03	04	01	01	01	02
44	1	11	10	05	02	06	02	04	05	-57	49	04	04	01	01	01	02
44	1	23	20	05	02	06	02	09	05	-64	24	04	04	01	01	01	02
44	1	12	8	02	02	06	04	01	02	-64	9	02	04	01	01	01	02
44	1	16	12	03	02	06	04	01	04	-77	11	02	04	01	01	01	02
44	1	14	10	05	02	06	04	01	02	-80	26	04	04	01	01	01	02
44	1	30	00	00	00	06	02	02	00	-85*	36	04	04	01	01	01	02
44	1	20	14	05	02	06	04	01	02	-83	55	03	04	01	01	01	02
44	1	48	26	05	02	03	02	09	04	-106	25	04	03	02	01	01	02
44	1	35	8	03	02	06	04	01	04	-114	14	04	04	01	01	01	02
44	1	18	10	05	02	06	04	01	02	-135	25	03	04	01	01	01	02
44	1	00	8	00	00	06	04	01	00	-127*	33	03	04	01	01	01	02
44	1	00	18	00	00	06	04	01	00	-145*	32	03	04	01	01	01	02
44	1	00	10	00	00	06	04	01	00	-117*	7	03	04	01	01	01	02
44	1	17	8	05	02	06	04	01	04	-133	5	03	04	01	01	01	02
44	1	00	13	00	00	06	02	09	00	-147*	7	03	04	01	01	01	02
44	1	11	8	05	02	06	04	01	02	-144	19	03	04	01	01	01	02
44	1	19	16	05	02	06	02	02	02	-152	20	03	04	01	01	01	02
44	1	30	14	05	02	06	04	01	04	-192	10	03	04	01	01	01	02
44	1	22	17	05	02	06	04	01	04	-148	-9	03	04	01	01	01	02
44	2	16	7	05	02	06	02	06	02	-125	-3	03	04	01	01	01	02
44	2	17	16	05	02	06	04	01	02	-132	-13	03	04	01	01	01	02
44	2	23	16	05	02	06	04	01	03	-115	-16	03	04	01	01	01	02
44	2	26	20	05	02	06	04	01	03	-100	-22	04	04	01	01	01	02
44	2	00	16	00	00	06	02	09	00	-103*	0	04	04	01	01	01	02
44	2	24	10	05	02	06	02	09	04	-89	0	02	04	01	01	01	02
44	2	27	13	02	02	06	02	09	04	-80	-5	02	04	01	01	01	02
44	2	19	11	05	02	06	02	02	03	-67	-2	02	04	01	01	01	02
44	2	13	10	05	02	06	02	02	02	-54	-4	02	04	01	01	01	02
44	2	20	9	02	02	06	04	01	04	-135	-66	03	04	01	01	01	02
44	2	31	14	05	02	06	04	01	04	-123	-67	03	04	01	01	01	02
44	2	23	6	05	02	06	02	06	04	-113	-48	03	04	01	01	01	02
44	2	20	11	05	02	06	04	01	04	-100	-44	03	04	01	01	01	02
44	2	00	9	00	00	06	02	08	00	-90*	-23	04	04	01	01	01	02
44	2	16	7	05	02	06	04	01	02	-75	-29	03	04	01	01	01	02
44	2	45	30	05	02	06	02	07	03	-75	-30	04	07	04	01	01	02
44	2	15	7	03	02	06	04	01	04	-63	-45	03	04	01	01	01	02
44	2	30	16	03	02	06	02	08	03	-53	-28	04	04	01	01	01	02
44	2	10	10	02	02	06	04	01	05	-41	-26	02	04	01	01	01	02
44	2	14	8	05	02	06	02	02	02	-48	-20	02	04	01	01	01	02
44	2	17	7	05	02	06	02	02	02	-50	-17	02	04	01	01	01	02
44	2	22	6	03	02	06	04	01	03	-43	-3	02	04	01	01	01	02
44	2	23	13	02	02	06	04	01	03	-34	-10	02	04	01	01	01	02
44	2	14	8	05	02	06	04	01	02	-23	-2	02	04	01	01	01	02
44	2	12	9	03	02	06	02	03	05	-5	-5	02	04	01	01	01	02
44	2	10	5	05	02	06	04	01	04	-13	-15	02	04	01	01	01	02
44	2	34	16	05	02	06	02	06	04	-18	-26	04	04	01	01	01	02

44	2	21	10	02	02	06	02	06	02	0	-36	04	04	01	01	01	02
44	2	20	18	05	02	06	02	09	04	17	0	02	04	01	01	01	02
44	2	00	16	00	00	06	04	01	00	5*	-14	02	04	01	01	01	02
44	2	42	15	05	02	06	02	09	04	21	-18	02	04	01	01	01	02
44	2	19	18	03	02	06	02	08	05	41	3	02	04	01	01	01	02
44	2	18	11	05	02	06	04	01	02	42	-13	02	04	01	01	01	02
44	2	21	10	05	02	06	04	01	02	40	-21	02	04	01	01	01	02
44	2	10	7	05	02	06	02	09	04	59	-9	02	04	01	01	01	02
44	2	8	6	05	02	06	04	01	02	55	-16	02	04	01	01	01	02
44	2	18	00	00	00	06	02	06	00	72*	-16	02	04	01	01	01	02
44	2	11	6	05	02	06	02	07	04	75	-11	02	04	01	01	01	02
44	2	00	10	00	00	06	02	02	00	65*	-8	02	04	01	01	01	02
44	2	19	17	02	02	06	02	02	04	82	-2	02	04	01	01	01	02
44	2	20	10	05	02	06	02	03	04	93	-3	02	04	01	01	01	02
44	2	21	10	05	02	06	02	06	03	92	-22	04	04	01	01	01	02
44	2	20	13	05	02	06	02	06	03	102	-21	04	04	01	01	01	02
44	2	14	8	05	02	06	02	06	02	110	-11	03	04	01	01	01	02
44	2	13	9	02	02	06	02	06	02	120	-17	03	04	01	01	01	02
44	2	16	14	05	02	06	02	06	03	128	-10	03	04	01	01	01	02
44	2	29	20	05	02	06	02	06	02	130	-27	03	04	01	01	01	02
44	2	23	12	05	02	06	04	01	03	145	-8	03	04	01	01	01	02
44	2	12	6	03	02	06	04	01	03	171	-44	03	04	01	01	01	02
44	2	33	10	05	02	06	02	08	04	177	-33	03	04	01	01	01	02
44	2	13	7	05	02	06	02	06	03	170	-3	03	04	01	01	01	02
44	2	19	12	03	02	06	02	06	03	179	-1	03	04	01	01	01	02
44	2	12	7	05	02	06	04	01	04	146	5	03	04	01	01	01	02
44	2	18	4	05	02	06	02	02	02	158	3	03	04	01	01	01	02
44	2	10	8	05	02	06	02	08	02	166	14	03	04	01	01	01	02
44	2	21	10	02	02	06	02	06	02	158	21	03	04	01	01	01	02
44	2	7	4	05	02	06	04	01	02	152	11	03	04	01	01	01	02
44	2	28	21	05	02	06	02	08	02	130	12	03	04	01	01	01	02
44	2	12	6	05	02	06	02	07	02	121	3	03	04	01	01	01	02
44	2	27	13	05	02	06	02	03	04	110	3	04	04	01	01	01	02
44	2	19	11	05	02	06	02	02	02	109	12	04	04	01	01	01	02
44	2	11	7	05	02	06	04	01	02	87	16	04	04	01	01	01	02
44	2	14	8	05	02	06	04	01	02	56	17	02	04	01	01	01	02
44	2	64	26	05	02	06	02	03	02	103	36	04	07	02	01	01	02
44	2	48	20	05	02	06	02	02	02	55	33	04	07	02	01	01	02
44	2	30	24	05	02	06	02	02	02	18	34	04	07	02	01	01	02
44	2	11	10	03	02	06	04	01	02	42	37	03	04	01	01	01	02
44	2	21	9	05	02	06	02	08	02	23	16	02	04	01	01	01	02
44	2	36	15	05	02	06	02	09	02	63	6	02	04	01	01	01	02
44	2	10	7	05	02	06	04	01	03	31	14	02	04	01	01	01	02
44	2	14	10	05	02	06	02	02	04	2	5	02	04	01	01	01	02
44	2	11	6	03	02	06	04	01	04	6	23	02	04	01	01	01	02
44	2	36	17	05	02	06	04	01	02	-20	35	04	07	02	01	01	02
44	2	00	12	00	00	06	04	01	00	-14*	25	02	04	01	01	01	02
44	2	00	14	00	00	06	02	06	00	-25*	16	02	04	01	01	01	02
44	2	30	8	05	02	06	02	02	02	-14	8	02	04	01	01	01	02
44	2	18	15	05	02	06	04	01	04	-41	20	02	04	01	01	01	02
44	2	15	14	05	02	06	04	01	05	-65	36	04	04	01	01	01	02
44	2	18	17	02	02	06	02	04	03	-43	35	04	04	01	01	01	02
44	2	17	14	05	02	06	02	05	03	-54	14	02	04	01	01	01	02
44	2	20	12	05	02	06	02	06	03	-66	13	02	04	01	01	01	02
44	2	12	9	05	02	06	02	09	02	-73	25	04	04	01	01	01	02
44	2	15	5	03	02	06	04	01	02	-93	29	03	04	01	01	01	02
44	2	27	8	05	02	06	04	01	04	-85	18	04	04	01	01	01	02
44	2	19	10	02	02	06	02	02	02	-100	24	04	04	01	01	01	02

44	2	17	7	03	02	06	04	01	04	-109	13	04	04	01	01	01	02
44	2	26	15	05	02	06	02	08	02	-125	9	03	04	01	01	01	02
44	2	28	15	05	02	06	02	09	02	-143	7	03	04	01	01	01	02
44	3	12	11	05	02	06	02	02	05	-114	7	03	04	01	01	01	02
44	3	10	8	02	02	06	02	06	02	-123	-2	03	04	01	01	01	02
44	3	18	00	00	00	06	03	01	00	-117*	-4	03	04	01	01	01	02
44	3	16	14	05	02	06	02	02	05	-115	-15	03	04	01	01	01	02
44	3	12	7	05	02	06	04	01	03	-103	-23	03	04	01	01	01	02
44	3	25	8	05	02	06	02	08	02	-76	23	02	04	01	01	01	02
44	3	18	9	05	02	06	02	07	02	-86	20	02	04	01	01	01	02
44	3	27	13	03	02	06	02	02	03	-103	2	04	04	01	01	01	02
44	3	18	12	05	02	06	04	01	03	-92	0	02	04	01	01	01	02
44	3	00	12	00	00	06	02	08	00	-94*	-10	02	04	01	01	01	02
44	3	16	8	03	02	06	02	09	02	-56	16	02	04	01	01	01	02
44	3	00	10	00	00	06	02	09	00	-66*	9	02	04	01	01	01	02
44	3	18	6	05	02	06	04	01	02	-70	4	02	04	01	01	01	02
44	3	23	16	05	02	06	02	06	03	-75	-23	02	04	01	01	01	02
44	3	10	6	05	02	06	04	01	04	-60	-25	02	04	01	01	01	02
44	3	38	14	05	02	06	02	02	02	-50	-17	02	04	01	01	01	02
44	3	26	16	05	02	06	02	08	03	-80	-7	02	04	01	01	01	02
44	3	8	7	03	02	06	04	01	03	-43	32	04	04	01	01	01	02
44	3	51	30	05	03	06	04	01	02	-28	5	02	04	01	01	01	02
44	3	12	9	05	02	06	04	01	02	-20	-4	02	04	01	01	01	02
44	3	23	21	05	02	06	02	07	05	-15	-6	02	04	01	01	01	02
44	3	11	10	05	02	06	04	01	05	-14	-16	02	04	01	01	01	02
44	3	16	9	03	02	06	02	06	04	-15	24	02	04	01	01	01	02
44	3	12	11	05	02	06	04	01	05	-7	20	02	04	01	01	01	02
44	3	14	13	05	02	06	04	01	05	0	6	02	04	01	01	01	02
44	3	15	14	05	02	06	02	06	05	3	-14	02	04	01	01	01	02
44	3	14	10	05	02	06	02	02	02	25	-13	02	04	01	01	01	02
44	3	25	13	02	02	06	04	01	03	11	15	02	04	01	01	01	02
44	3	13	12	05	02	06	02	09	05	16	16	02	04	01	01	01	02
44	3	18	11	05	02	06	02	02	02	24	33	04	04	01	01	01	02
44	3	26	19	05	02	06	04	01	02	32	10	02	04	01	01	01	02
44	3	14	11	05	02	06	02	02	05	29	5	02	04	01	01	01	02
44	3	27	11	03	02	06	02	02	04	56	14	02	04	01	01	01	02
44	3	21	6	05	02	06	04	01	04	67	20	02	04	01	01	01	02
44	3	21	17	05	02	06	02	09	03	97	8	04	04	01	01	01	02
44	3	26	10	02	02	06	04	01	03	98	-8	04	04	01	01	01	02
44	4	20	11	05	02	06	02	09	02	-88	23	02	04	01	14	01	02
44	4	13	10	05	02	06	04	01	05	-77	20	02	04	01	14	01	02
44	4	15	14	05	02	06	04	01	05	-54	16	02	05	01	03	05	02
44	4	22	15	05	04	06	02	06	04	-36	-3	02	05	01	03	04\	02
44	4	18	13	05	02	06	02	02	03	-25	11	02	05	01	03	03	02
44	4	16	14	05	02	06	04	01	05	-21	-3	02	05	01	04	05	02
44	4	35	22	05	02	06	04	01	02	18	4	02	05	01	05	02	02
44	4	16	8	03	02	06	04	01	04	51	-4	02	05	01	06	04\	02
44	4	7	6	05	02	06	04	01	05	48	7	02	05	01	06	05	02
44	4	18	10	05	02	06	04	01	03	63	5	02	05	01	07	03	02
44	5	20	16	05	02	06	04	01	04	14	-1	02	04	01	15	04\	02
45	5	16	14	05	02	06	02	02	03	61	-2	02	04	01	14	01	01
45	5	16	7	02	02	06	04	01	03	47	3	02	05	01	03	03	01
45	5	19	7	02	02	06	04	01	03	42	7	02	05	01	03	03	01
45	5	13	12	05	02	06	04	01	02	27	0	02	05	01	02	02	01
45	5	21	14	02	02	06	02	02	03	12	8	02	05	01	05	03	01
45	5	16	11	05	02	06	04	01	03	-5	4	02	05	01	04	03	01
45	5	19	18	05	02	06	04	01	05	-26	4	02	05	01	03	05	01
45	4	13	9	02	02	06	04	01	04	66	1	02	04	01	01	01	01

45	4	20	10	02	02	06	04	01	03	37	3	02	04	01	01	01	01
45	4	32	20	05	02	06	04	01	04	23	3	02	04	01	01	01	01
45	4	00	11	00	00	06	04	01	00	11*	10	02	04	01	01	01	01
45	4	18	12	05	02	06	02	07	04	-3	2	02	04	01	01	01	01
45	4	17	15	05	02	06	04	01	05	-62	-2	02	05	01	02	05	01
45	3	12	8	02	02	06	04	01	05	73	5	02	04	01	01	01	01
45	3	15	12	02	02	06	02	04	05	76	-6	02	04	01	01	01	01
45	3	17	7	03	02	06	02	05	04	63	0	02	04	01	01	01	01
45	3	14	10	05	02	06	04	01	04	64	-6	02	04	01	01	01	01
45	3	18	11	05	02	06	02	07	04	48	-3	02	04	01	01	01	01
45	3	26	18	05	02	06	02	06	03	28	-24	04	02	04	01	01	01
45	3	12	00	00	00	06	02	06	00	26*	-6	02	04	01	01	01	01
45	3	19	7	03	02	06	02	02	02	28	-1	02	04	01	01	01	01
45	3	25	15	05	02	06	02	02	02	20	6	02	04	01	01	01	01
45	3	16	5	03	02	06	02	02	02	7	17	02	04	01	01	01	01
45	3	15	10	02	02	06	04	01	02	-8	15	02	04	01	01	01	01
45	3	22	11	03	02	06	02	02	02	-3	8	02	04	01	01	01	01
45	3	18	00	00	00	06	02	06	00	0*	-6	02	04	01	01	01	01
45	3	30	21	05	02	06	02	06	02	-12	-16	02	04	01	01	01	01
45	3	18	10	05	02	06	02	07	04	-38	1	02	04	01	01	01	01
45	3	18	7	05	02	06	02	09	02	-24	14	02	04	01	01	01	01
45	3	32	4	05	02	06	04	01	02	-12	25	02	04	01	01	01	01
45	2	16	12	05	02	06	04	01	04	-72	55	04	04	01	01	01	01
45	2	24	22	05	02	06	02	08	02	-54	5	02	02	05	01	01	01
45	2	44	20	05	02	06	02	08	02	-64	-3	02	02	05	01	01	01
45	2	10	8	02	02	06	04	01	05	-61	-18	02	04	01	01	01	01
45	2	26	17	05	02	06	02	07	02	-55	-23	02	02	04	01	01	01
45	2	32	23	03	02	06	02	02	02	-26	-16	02	02	04	01	01	01
45	2	10	8	05	02	06	02	02	02	-17	-17	02	04	01	01	01	01
45	2	20	10	05	02	06	02	02	03	-26	-12	02	04	01	01	01	01
45	2	21	6	03	02	06	02	08	03	-39	0	02	04	01	01	01	01
45	2	22	6	05	02	06	04	01	02	-11	28	04	04	01	01	01	01
45	2	14	5	05	02	06	02	06	02	-17	22	02	04	01	01	01	01
45	2	20	10	05	02	06	04	01	02	-18	15	02	04	01	01	01	01
45	2	14	00	00	00	06	02	09	00	-30*	11	02	04	01	01	01	01
45	2	14	8	05	02	06	02	09	04	-24	8	02	04	01	01	01	01
45	2	18	4	02	02	06	04	01	02	-22	1	02	04	01	01	01	01
45	2	24	13	05	02	06	04	01	02	-8	-7	02	04	01	01	01	01
45	2	18	10	05	02	06	02	05	04	10	-32	04	04	01	01	01	01
45	2	24	9	03	02	06	02	03	04	-7	8	02	04	01	01	01	01
45	2	00	4	00	00	06	04	01	00	6*	14	02	04	01	01	01	01
45	2	28	11	05	02	06	04	01	02	17	23	02	04	01	01	01	01
45	2	22	00	00	00	06	02	02	00	17*	32	04	02	02	01	01	01
45	2	12	9	05	02	06	04	01	03	31	15	02	04	01	01	01	01
45	2	22	12	05	02	06	04	01	02	23	-7	02	04	01	01	01	01
45	2	39	15	02	02	06	04	01	02	26	5	02	04	01	01	01	01
45	2	23	7	02	02	06	04	01	04	49	7	02	04	01	01	01	01
45	2	14	10	05	02	06	02	03	04	43	21	02	04	01	01	01	01
45	2	62	18	05	02	06	02	03	02	64	27	04	02	02	01	01	01
45	2	20	11	05	02	06	04	01	02	108	47	03	04	01	01	01	01
45	2	00	11	00	00	06	02	03	04	95*	36	03	04	01	01	01	01
45	2	20	16	03	02	06	02	04	02	81	14	04	04	01	01	01	01
45	2	20	6	05	02	06	02	03	03	64	17	02	04	01	01	01	01
45	2	12	9	05	02	06	02	04	02	70	1	02	04	01	01	01	01
45	2	00	17	00	00	06	02	03	00	62*	8	02	04	01	01	01	01
45	2	21	12	05	02	06	02	04	04	57	-6	02	04	01	01	01	01
45	2	16	6	05	02	06	04	01	02	50	-3	02	04	01	01	01	01
45	2	11	8	05	02	06	04	01	03	67	-15	02	04	01	01	01	01

45	2	19	12	05	02	06	02	05	03	73	-24	04	04	01	01	01	01
45	2	14	9	05	02	06	04	01	05	57	-17	02	04	01	01	01	01
45	2	17	11	02	02	06	02	06	03	73	-6	02	04	01	01	01	01
45	2	12	8	05	02	06	02	05	04	84	-4	04	04	01	01	01	01
45	1	14	12	05	02	05	04	01	05	-207	-29	03	04	01	01	01	01
45	1	29	14	05	02	05	04	01	04	-228	-29	03	04	01	01	01	01
45	1	24	20	05	02	05	04	01	02	-240	-40	03	04	01	01	01	01
45	1	33	18	02	02	05	04	01	03	-238	-71	03	04	01	01	01	01
45	1	27	22	05	02	05	04	01	03	-221	-59	03	04	01	01	01	01
45	1	32	22	05	02	05	04	01	04	-199	-83	03	04	01	01	01	01
45	1	48	24	05	02	05	04	01	04	-203	-120	03	04	01	01	01	01
45	1	23	17	05	02	05	04	01	02	-167	-131	03	04	01	01	01	01
45	1	20	17	05	02	05	04	01	05	-147	-166	03	04	01	01	01	01
45	1	17	9	02	02	06	04	01	03	-145	-118	03	04	01	01	01	01
45	1	101	33	05	02	05	04	01	04	-83	-124	03	04	01	01	01	01
45	1	32	12	05	02	05	04	01	04	-103	-93	03	04	01	01	01	01
45	1	13	12	05	02	05	04	01	05	-117	-95	03	04	01	01	01	01
45	1	34	21	05	02	04	04	01	03	-132	-99	03	04	01	01	01	01
45	1	23	20	05	02	02	04	01	05	-98	-60	03	04	01	01	01	01
45	1	20	20	05	02	03	04	01	05	-78	-58	03	04	01	01	01	01
45	1	55	18	02	02	06	04	01	02	-32	-58	03	04	01	01	01	01
45	1	78	20	05	02	05	04	01	02	-17	-87	03	04	01	01	01	01
45	1	18	6	02	02	06	02	02	02	-76	-105	03	04	01	01	01	01
45	1	48	23	02	02	03	02	02	02	-73	-92	03	04	01	01	01	01
45	1	20	10	05	02	05	04	01	04	-104	-93	03	04	01	01	01	01
45	1	18	10	02	02	05	04	01	02	-124	-68	03	04	01	01	01	01
45	1	15	13	05	02	05	04	01	05	-137	-74	03	04	01	01	01	01
45	1	21	18	05	02	04	04	01	04	-154	-86	03	04	01	01	01	01
45	1	30	26	05	02	02	04	01	03	-185	-35	03	04	01	01	01	01
45	1	44	28	05	02	05	04	01	03	-153	-29	03	04	01	01	01	01
45	1	35	11	03	02	06	04	01	03	-125	-22	03	04	01	01	01	01
45	1	00	13	00	00	06	04	01	00	-100*	-35	03	04	01	01	01	01
45	1	32	24	05	02	05	04	01	03	-116	-46	03	04	01	01	01	01
45	1	21	18	05	02	04	04	01	04	-164	-73	03	04	01	01	01	01
45	1	14	6	03	02	06	04	01	03	-148	-68	03	04	01	01	01	01
45	1	22	18	05	02	03	04	01	03	-142	-52	03	04	01	01	01	01
45	1	28	20	05	02	06	04	01	02	-139	-49	03	04	01	01	01	01
45	1	24	00	00	00	00	02	06	00	-12*	-48	03	04	01	01	01	01
45	1	14	12	03	02	06	04	01	05	-28	-42	03	04	01	01	01	01
45	1	41	20	05	02	04	02	06	02	-4	-30	04	04	01	01	01	01
45	1	19	12	03	02	06	02	06	02	3	-23	02	04	01	01	01	01
45	1	44	20	02	02	06	02	06	02	-24	-12	02	02	02	01	01	01
45	1	23	10	03	02	06	04	01	02	-47	-16	02	04	01	01	01	01
45	1	26	00	00	00	06	02	06	00	-38*	-27	04	04	01	01	01	01
45	1	19	6	05	02	06	04	01	03	-59	-28	04	04	01	01	01	01
45	1	12	5	05	02	06	04	01	03	-67	-26	04	04	01	01	01	01
45	1	27	10	05	02	03	04	01	04	-47	-4	02	04	01	01	01	01
45	1	10	8	05	02	06	02	05	05	-63	-15	02	04	01	01	01	01
45	1	16	14	05	02	06	04	01	05	-88	-22	03	04	01	01	01	01
45	1	26	22	03	02	03	02	08	03	-87	-2	04	04	01	01	01	01
45	1	13	12	05	02	02	02	08	05	-76	-11	02	04	01	01	01	01
45	1	10	9	05	02	02	04	01	05	0	5	02	04	01	01	01	01
45	1	10	6	02	02	06	04	01	05	-13	12	02	04	01	01	01	01
45	1	42	10	03	02	06	04	01	03	-22	5	02	04	01	01	01	01
45	1	36	00	00	00	06	02	02	02	-35	17	02	02	02	01	01	01
45	1	18	13	05	02	06	02	02	02	-47	10	02	02	02	01	01	01
45	1	12	5	05	02	06	04	01	04	-58	6	02	04	01	01	01	01
45	1	23	10	05	02	06	04	01	04	-65	16	02	04	01	01	01	01

45	1	27	00	00	00	06	02	02	00	-72*	21	04	04	01	01	01	01
45	1	00	12	00	00	06	04	01	00	-97*	17	03	04	01	01	01	01
45	1	20	20	05	02	05	04	01	05	-110	9	03	04	01	01	01	01
45	1	9	5	02	02	06	04	01	02	-122	14	03	04	01	01	01	01
45	1	15	11	05	02	06	04	01	04	-135	21	03	04	01	01	01	01
45	1	12	7	05	02	06	04	01	04	-138	11	03	04	01	01	01	01
45	1	31	19	05	02	04	04	01	04	-153	15	03	04	01	01	01	01
45	1	18	12	05	02	06	04	01	04	-153	52	03	04	01	01	01	01
45	1	36	22	05	02	06	04	01	04	-143	43	03	04	01	01	01	01
45	1	51	28	05	02	05	04	01	02	-107	34	03	03	02	01	01	01
45	1	00	24	00	00	06	02	06	02	-81*	36	03	03	02	01	01	01
45	1	36	27	05	02	02	04	01	04	-73	48	03	03	02	01	01	01
45	1	59	27	05	02	06	04	01	02	-34	64	03	03	02	01	01	01
45	1	44	20	02	02	06	02	06	02	3	60	03	03	02	01	01	01
45	1	48	30	05	02	06	04	01	02	30	48	04	03	02	01	01	01
45	1	53	24	05	02	06	04	01	02	-28	40	04	03	02	01	01	01
45	1	26	8	02	02	06	04	01	02	-27	51	03	04	01	01	01	01
45	1	14	8	02	02	06	04	01	03	55	3	02	04	01	01	01	01
45	1	40	26	05	02	02	02	02	03	43	20	02	04	01	01	01	01
45	1	14	11	05	02	06	02	02	04	29	15	02	04	01	01	01	01
45	1	17	8	03	02	06	04	01	04	19	23	02	04	01	01	01	01
45	1	12	9	03	02	06	02	03	04	3	21	02	04	01	01	01	01
45	1	27	14	03	02	06	04	01	04	17	4	02	04	01	01	01	01
45	1	35	14	05	02	05	02	02	02	93	6	04	04	01	01	01	01
45	1	22	19	05	02	02	02	02	03	65	21	04	04	01	01	01	01
45	1	14	11	05	02	06	04	01	02	79	25	03	04	01	01	01	01
45	1	22	8	05	02	06	04	01	02	86	34	03	04	01	01	01	01
45	1	18	13	05	02	05	02	05	03	96	22	03	04	01	01	01	01
45	1	10	9	02	02	06	04	01	05	106	14	03	04	01	01	01	01
45	1	14	10	03	02	06	02	06	04	108	33	03	04	01	01	01	01
45	1	10	9	03	02	06	04	01	05	122	31	03	04	01	01	01	01
45	1	14	11	05	02	06	04	01	04	121	19	03	04	01	01	01	01
45	1	17	13	05	02	06	04	01	02	138	23	03	04	01	01	01	01
45	1	25	24	05	02	05	04	01	05	126	2	03	04	01	01	01	01
45	1	11	10	03	02	06	04	01	04	135	34	03	04	01	01	01	01
45	1	10	6	05	02	06	04	01	04	143	36	03	04	01	01	01	01
45	1	16	9	03	02	06	04	01	04	148	47	03	04	01	01	01	01
45	1	11	9	05	02	06	02	07	03	158	55	03	04	01	01	01	01
45	1	40	21	03	02	06	02	06	02	58	46	03	03	02	01	01	01
45	1	15	10	05	02	06	02	05	03	72	57	03	04	01	01	01	01
45	1	70	37	02	02	03	02	06	02	114	58	03	03	02	01	01	01
45	1	12	9	05	02	06	02	06	05	122	70	03	04	01	01	01	01
45	1	34	25	05	02	03	04	01	03	148	81	03	04	01	01	01	01
45	1	31	16	05	02	04	02	08	02	180	51	03	04	01	01	01	01
45	1	29	23	05	02	06	02	02	02	207	48	03	04	01	01	01	01
45	1	16	16	05	02	06	04	01	05	165	41	03	04	01	01	01	01
45	1	41	22	05	02	04	02	08	03	182	19	03	03	03	01	01	01
45	1	27	16	05	02	03	04	01	03	155	21	03	04	01	01	01	01
45	1	15	12	02	02	04	04	01	02	148	7	03	04	01	01	01	01
45	1	25	20	05	02	06	04	01	02	154	3	03	04	01	01	01	01
45	1	8	7	02	02	05	04	01	05	199	-13	03	04	01	01	01	01
45	1	21	14	05	02	03	04	01	03	187	-10	03	04	01	01	01	01
45	1	25	20	05	02	03	04	01	04	177	-21	03	04	01	01	01	01
45	1	18	16	05	02	04	04	01	05	161	-24	03	04	01	01	01	01
45	1	13	12	02	02	05	04	01	05	164	-35	03	04	01	01	01	01
45	1	16	9	05	02	03	04	01	04	182	-35	03	04	01	01	01	01
45	1	32	13	03	02	04	04	01	04	150	-15	03	04	01	01	01	01
45	1	21	7	05	02	06	04	01	02	116	-9	03	04	01	01	01	01

45	1	20	13	02	02	02	02	06	02	115	-18	03	04	01	01	01	01
45	1	19	13	02	02	05	04	01	02	92	-7	03	04	01	01	01	01
45	1	15	12	05	02	04	04	01	02	100	-19	03	04	01	01	01	01
45	1	36	22	03	02	03	02	09	04	180	-56	03	03	04	01	01	01
45	1	45	22	05	02	03	02	09	04	146	-76	03	03	04	01	01	01
45	1	126	37	02	02	04	04	01	04	155	-92	03	03	04	01	01	01
45	1	38	29	05	02	04	02	02	02	102	-88	03	04	01	01	01	01
45	1	29	12	05	02	05	04	01	04	120	-69	03	04	01	01	01	01
45	1	12	6	02	02	06	04	01	04	167	-47	03	04	01	01	01	01
45	1	21	16	05	02	06	04	01	04	152	-45	03	04	01	01	01	01
45	1	21	21	05	02	06	04	01	05	133	-56	03	04	01	01	01	01
45	1	32	00	00	00	06	04	01	00	128*	-53	03	04	01	01	01	01
45	1	64	19	02	02	06	04	01	02	127	-33	03	04	01	01	01	01
45	1	14	14	02	02	06	04	01	05	125	-78	03	04	01	01	01	01
45	1	00	16	00	00	00	04	01	02	105*	-68	03	04	01	01	01	01
45	1	50	17	05	02	04	04	01	04	84	-70	03	04	01	01	01	01
45	1	28	14	05	02	06	04	01	04	76	-54	03	04	01	01	01	01
45	1	18	8	03	02	06	04	01	02	86	-50	03	04	01	01	01	01
45	1	21	12	02	02	06	02	06	02	95	-26	03	04	01	01	01	01
45	1	20	14	03	02	04	04	01	04	97	-39	03	04	01	01	01	01
45	1	18	16	05	02	06	02	05	03	78	-25	03	04	01	01	01	01
45	1	12	10	02	02	06	04	01	05	72	-38	03	04	01	01	01	01
45	1	22	12	05	02	05	04	01	04	55	-54	03	04	01	01	01	01
45	1	20	18	03	02	06	04	01	04	38	-83	03	04	01	01	01	01
45	1	11	9	05	02	05	04	01	04	15	-73	03	04	01	01	01	01
45	1	62	18	05	02	03	02	02	02	24	-67	03	04	01	01	01	01
45	1	18	12	05	02	06	04	01	02	41	-44	03	04	01	01	01	01
45	1	14	6	05	02	06	04	01	02	40	-38	03	04	01	01	01	01
45	1	13	10	05	02	06	04	01	04	59	-10	02	04	01	01	01	01
45	1	17	6	05	02	05	04	01	04	58	-19	04	04	01	01	01	01
45	1	14	6	02	02	05	04	01	04	57	-24	04	04	01	01	01	01
45	1	21	5	02	02	05	04	01	04	50	-27	04	04	01	01	01	01
45	1	21	7	05	02	06	04	01	03	44	-17	02	04	01	01	01	01
45	1	24	18	05	02	03	04	01	04	7	-7	02	04	01	01	01	01
45	1	16	12	05	02	06	02	07	04	28	-10	02	04	01	01	01	01
45	1	20	11	05	02	04	02	06	03	25	-22	02	04	01	01	01	01
45	1	9	8	05	02	06	04	01	02	24	-42	03	04	01	01	01	01
45	1	14	00	00	00	06	02	06	00	4*	-42	03	04	01	01	01	01
46	5	12	10	03	02	06	04	01	03	74	1	02	05	01	03	03	01
46	5	16	7	06	02	06	04	01	02	-60	-7	02	05	01	03	02	01
46	5	20	14	03	02	06	02	03	03	-43	0	02	05	01	03	03	01
46	5	22	8	03	02	06	04	01	03	-25	1	02	05	01	04	03	01
46	5	13	12	03	02	06	04	01	05	39	-2	02	07	01	15	01	01
46	5	26	20	05	02	06	02	05	02	57	-5	02	05	01	06	02	01
46	5	28	21	05	02	06	04	01	05	85	-5	02	05	01	07	05	01
46	4	9	9	03	02	06	02	02	05	-55	-2	02	04	01	01	01	01
46	4	18	7	03	02	06	02	07	02	-43	-5	02	04	01	01	01	01
46	4	25	13	02	02	06	04	01	02	-14	-7	02	04	01	01	01	01
46	4	24	21	03	02	06	02	02	04	11	-6	02	04	01	01	01	01
46	4	26	18	03	02	06	02	02	03	22	12	02	04	01	01	01	01
46	4	28	12	02	02	06	02	02	02	18	28	02	02	02	01	01	01
46	4	16	12	03	02	06	02	02	03	35	24	02	04	01	01	01	01
46	4	42	23	03	02	06	02	02	02	74	22	02	04	01	01	01	01
46	4	33	25	05	02	06	02	03	03	108	13	02	04	01	01	01	01
46	3	18	8	05	02	06	02	08	03	-76	-17	02	04	01	01	01	01
46	3	20	8	03	02	06	02	02	02	-69	0	02	04	01	01	01	01
46	3	30	9	05	02	06	02	07	04	-68	13	02	04	01	01	01	01
46	3	20	19	05	02	06	04	01	05	-44	17	02	04	01	01	01	01

46	3	46	12	02	04	06	02	02	02	-35	31	04	04	01	01	01	01
46	3	19	11	05	02	06	04	01	03	-28	17	02	04	01	01	01	01
46	3	00	16	00	00	06	02	02	00	-22*	22	02	04	01	01	01	01
46	3	57	26	05	02	06	04	01	02	-21	3	02	04	01	01	01	01
46	3	25	9	02	02	06	02	06	02	-24	-1	02	02	02	01	01	01
46	3	42	18	05	02	06	02	09	04	13	-4	02	04	01	01	01	01
46	3	00	22	00	00	06	02	02	00	4*	17	02	04	01	01	01	01
46	3	17	16	05	02	06	02	02	05	23	18	02	04	01	01	01	01
46	3	33	9	03	02	06	02	02	04	48	17	02	04	01	01	01	01
46	3	20	12	03	02	06	02	02	05	56	27	02	02	02	01	01	01
46	3	00	13	00	00	06	02	07	00	44*	8	02	04	01	01	01	01
46	3	34	30	05	02	06	02	03	03	82	21	02	04	01	01	01	01
46	3	13	8	02	02	06	02	02	03	99	21	02	04	01	01	01	01
46	3	24	22	03	02	06	02	02	05	65	-1	02	04	01	01	01	01
46	3	28	17	05	02	06	02	06	02	80	-14	02	02	04	01	01	01
46	3	22	00	00	00	06	02	06	02	72*	-20	02	02	04	01	01	01
46	3	25	16	05	02	06	02	06	03	88	-28	02	04	01	01	01	01
46	3	24	22	03	02	06	02	06	05	34	-13	02	02	04	01	01	01
46	2	15	9	06	02	06	04	01	03	-25	25	02	04	01	01	01	01
46	2	22	15	05	02	06	02	05	04	4	22	02	04	01	01	01	01
46	2	24	00	00	00	06	02	06	00	2	35	04	04	01	01	01	01
46	2	31	00	00	00	06	02	02	02	27	45	04	04	01	01	01	01
46	2	36	23	05	02	06	02	09	05	29	25	02	04	01	01	01	01
46	2	16	3	05	02	06	03	01	03	32	2	02	04	01	01	01	01
46	2	24	3	05	02	06	03	01	03	35	4	02	04	01	01	01	01
46	2	21	4	05	02	06	03	01	03	43	1	02	04	01	01	01	01
46	2	24	14	03	02	06	02	02	04	52	14	02	04	01	01	01	01
46	2	12	6	03	02	06	02	02	02	60	7	02	04	01	01	01	01
46	2	28	18	05	02	06	02	02	05	73	18	02	04	01	01	01	01
46	2	56	30	05	02	06	02	02	02	74	48	04	04	01	01	01	01
46	2	36	23	03	02	06	02	04	03	-3	0	02	04	01	01	01	01
46	2	18	14	05	02	06	02	04	03	-21	3	02	04	01	01	01	01
46	2	43	28	05	02	06	02	02	05	98	17	04	04	01	01	01	01
46	2	23	00	00	00	06	02	02	00	113*	35	03	04	01	01	01	01
46	2	16	12	02	02	06	02	02	05	123	17	03	04	01	01	01	01
46	2	29	18	03	02	06	02	02	03	145	12	03	04	01	01	01	01
46	2	26	20	05	02	06	04	01	03	127	0	03	04	01	01	01	01
46	2	18	14	02	02	06	02	04	05	141	-8	03	04	01	01	01	01
46	2	36	18	05	02	06	02	02	03	163	-18	03	04	01	01	01	01
46	2	18	00	00	00	06	04	01	03	151	-21	03	04	01	01	01	01
46	2	38	21	03	02	06	02	08	03	140	-35	03	04	01	01	01	01
46	2	27	15	03	02	06	02	04	04	105	-3	02	04	01	01	01	01
46	2	22	16	05	02	06	02	06	05	85	-2	02	04	01	01	01	01
46	2	00	20	00	00	06	02	06	03	108*	-28	04	04	01	01	01	01
46	2	18	00	00	00	06	02	06	00	123*	-40	03	04	01	01	01	01
46	2	16	6	02	02	06	04	01	03	117	-45	03	04	01	01	01	01
46	2	15	7	02	02	06	04	01	02	84	-43	03	04	01	01	01	01
46	2	47	14	03	02	06	02	07	04	82	-23	04	04	01	01	01	01
46	2	20	8	05	02	06	02	07	02	76	-10	02	04	01	01	01	01
46	2	16	10	02	02	06	04	01	05	65	-13	02	04	01	01	01	01
46	2	00	19	02	02	06	02	06	03	43	-13	02	04	01	01	01	01
46	2	20	8	02	02	06	02	06	02	18	-15	02	04	01	01	01	01
46	2	22	10	05	02	06	04	01	02	15	-22	02	04	01	01	01	01
46	2	16	11	02	02	06	02	05	02	-20	-25	04	04	01	01	01	01
46	2	23	20	03	02	06	02	09	05	-34	-8	02	04	01	01	01	01
46	2	17	9	05	02	06	04	01	04	-46	-18	02	04	01	01	01	01
46	2	18	13	02	02	06	02	04	02	-56	-24	04	04	01	01	01	01
46	2	00	13	00	00	06	02	07	00	-66*	-18	02	04	01	01	01	01

46	2	22	16	03	02	06	02	02	04	-74	-9	02	04	01	01	01	01
46	2	20	15	02	02	06	02	05	02	-86	-23	02	04	01	01	01	01
46	2	19	12	03	02	06	02	09	04	-105	-4	02	04	01	01	01	01
46	2	17	5	02	02	06	04	01	02	-104	-28	04	04	01	01	01	01
46	2	26	13	02	02	06	02	06	02	-90	5	02	04	01	01	01	01
46	2	26	22	05	02	06	02	02	05	-98	23	04	04	01	01	01	01
46	1	16	6	02	02	06	04	01	04	-84	15	02	04	01	01	01	01
46	1	16	12	05	02	06	02	02	05	-72	9	02	04	01	01	01	01
46	1	00	19	00	00	06	02	09	00	-75*	25	04	04	01	01	01	01
46	1	32	32	05	02	02	04	01	05	-38	37	04	04	01	01	01	01
46	1	30	8	02	02	06	02	02	04	-21	18	02	04	01	01	01	01
46	1	19	17	03	02	02	02	07	05	-18	7	02	04	01	01	01	01
46	1	58	13	02	02	05	04	01	04	8	18	02	04	01	01	01	01
46	1	00	20	00	00	06	02	02	02	6*	33	04	04	01	01	01	01
46	1	00	20	00	00	06	04	01	00	20*	10	02	04	01	01	01	01
46	1	30	16	05	02	06	02	02	02	8	64	03	04	01	01	01	01
46	1	57	23	05	02	06	02	03	04	45	52	03	04	01	01	01	01
46	1	20	13	03	02	06	02	06	03	41	13	02	04	01	01	01	01
46	1	58	14	05	02	06	02	02	04	55	35	04	04	01	01	01	01
46	1	28	10	06	02	06	02	02	04	44	19	02	04	01	01	01	01
46	1	34	24	03	02	02	02	02	02	82	20	04	04	01	01	01	01
46	1	24	16	03	02	06	04	01	02	88	2	02	04	01	01	01	01
46	1	35	20	03	02	05	02	09	02	78	54	03	04	01	01	01	01
46	1	20	12	05	02	06	02	02	02	112	14	04	04	01	01	01	01
46	1	18	11	03	02	06	02	03	04	110	26	03	04	01	01	01	01
46	1	22	19	06	02	05	04	01	05	128	5	03	04	01	01	01	01
46	1	28	10	05	02	06	04	01	02	148	5	03	04	01	01	01	01
46	1	24	12	05	02	02	04	01	02	148	15	03	04	01	01	01	01
46	1	31	11	05	02	02	04	01	02	139	23	03	04	01	01	01	01
46	1	35	00	00	00	06	04	01	03	166*	15	03	04	01	01	01	01
46	1	42	26	05	02	05	02	02	04	145	41	03	04	01	01	01	01
46	1	16	14	02	02	06	04	01	05	149	57	03	04	01	01	01	01
46	1	41	17	03	02	05	04	01	04	183	43	03	04	01	01	01	01
46	1	00	16	00	00	06	02	09	03	188*	18	03	04	01	01	01	01
46	1	43	16	03	02	02	02	02	03	185	-32	03	04	01	01	01	01
46	1	15	9	02	02	06	04	01	05	179	-22	03	04	01	01	01	01
46	1	26	25	05	02	02	02	09	05	170	-45	03	04	01	01	01	01
46	1	40	18	03	02	06	02	05	04	165	-63	03	04	01	01	01	01
46	1	21	20	06	02	06	04	01	05	158	-39	03	04	01	01	01	01
46	1	24	16	02	02	06	04	01	02	140	-26	03	04	01	01	01	01
46	1	40	8	02	02	05	04	01	02	140	-55	03	04	01	01	01	01
46	1	00	12	00	00	02	04	01	00	137*	-67	03	04	01	01	01	01
46	1	38	10	03	02	06	04	01	04	130	-10	04	04	01	01	01	01
46	1	10	10	02	02	05	04	01	05	129	-5	04	04	01	01	01	01
46	1	13	11	02	02	05	04	01	05	122	-7	04	04	01	01	01	01
46	1	18	11	02	02	05	02	07	03	131	-40	03	04	01	01	01	01
46	1	26	00	00	00	04	04	01	03	125*	-38	03	04	01	01	01	01
46	1	16	10	03	02	06	04	01	04	110	-31	03	04	01	01	01	01
46	1	22	00	00	00	06	04	01	04	103*	-40	03	04	01	01	01	01
46	1	40	35	05	02	05	02	02	02	114	-78	03	04	01	01	01	01
46	1	48	18	05	02	04	04	01	02	62	-88	03	04	01	01	01	01
46	1	38	12	03	02	05	02	02	03	65	-70	03	04	01	01	01	01
46	1	48	28	05	02	06	02	02	02	87	-55	03	04	01	01	01	01
46	1	54	22	05	02	05	04	01	02	58	-56	03	04	01	01	01	01
46	1	18	16	03	02	05	04	01	05	73	-17	02	04	01	01	01	01
46	1	26	20	03	02	03	02	06	03	52	-20	02	04	01	01	01	01
46	1	40	20	03	02	05	02	02	02	38	-60	03	04	01	01	01	01
46	1	24	18	03	02	05	02	02	03	11	-58	03	04	01	01	01	01

46	1	17	12	03	02	05	02	02	03	26	-42	03	04	01	01	01	01
46	1	19	10	03	02	06	02	06	02	5	-33	03	04	01	01	01	01
46	1	11	10	06	02	06	02	06	05	7	-27	04	04	01	01	01	01
46	1	16	10	05	02	02	02	02	02	10	-20	02	04	01	01	01	01
46	1	36	12	03	02	06	02	07	04	24	-17	02	04	01	01	01	01
46	1	12	12	04	02	06	02	04	05	25	-4	02	04	01	01	01	01
46	1	20	10	02	02	05	04	01	02	-10	-25	04	04	01	01	01	01
46	1	24	21	05	02	05	04	01	05	-42	-5	02	04	01	01	01	01
46	1	14	6	02	02	03	04	01	04	-10	-15	02	04	01	01	01	01
46	1	12	8	03	02	05	04	01	02	-24	-14	02	04	01	01	01	01
46	1	20	12	05	02	04	02	06	02	-51	-32	04	04	01	01	01	01
46	1	26	20	05	02	06	02	06	05	-55	-18	02	04	01	01	01	01
46	1	19	12	03	02	06	04	01	03	-75	-19	02	04	01	01	01	01
46	1	13	9	05	02	06	04	01	02	-88	-29	03	04	01	01	01	01
46	1	27	12	05	02	02	04	01	02	-113	-25	03	04	01	01	01	01
46	1	00	18	00	00	06	04	01	03	-122*	-15	04	04	01	01	01	01
46	1	23	12	05	02	05	04	01	02	-136	-33	03	04	01	01	01	01
46	1	34	20	05	02	05	04	01	04	-157	-25	03	04	01	01	01	01
46	1	38	20	05	02	06	04	01	03	-140	-10	03	04	01	01	01	01
46	1	30	28	05	02	06	02	02	05	-85	-2	02	04	01	01	01	01
46	1	44	22	05	02	03	04	01	03	-114	32	04	04	01	01	01	01
46	1	32	00	00	00	06	02	06	02	-124	10	04	04	01	01	01	01
46	1	30	00	00	00	06	04	01	00	-100	28	04	04	01	01	01	01
46	1	48	30	02	02	06	04	01	04	-144	32	03	04	01	01	01	01
46	1	26	14	02	02	06	02	05	04	-153	43	03	04	01	01	01	01
46	1	42	12	02	02	02	04	01	04	-75	42	03	04	01	01	01	01
47	5	24	12	05	02	06	02	04	03	-21	-1	02	05	01	03	03	01
47	5	12	10	03	02	06	02	04	04	-2	-2	02	05	01	04	04\	01
47	4	20	10	05	02	06	02	08	03	-50	0	02	02	05	01	01	01
47	4	16	9	05	02	06	02	02	04	-26	6	02	04	01	01	01	01
47	4	18	12	05	02	06	04	01	03	6	1	02	04	01	01	01	01
47	4	17	11	02	02	06	04	01	04	16	-4	02	05	01	05	04\	01
47	4	22	16	05	02	06	02	04	03	28	-2	02	05	01	06	03	01
47	3	6	5	02	02	06	02	09	05	-54	0	02	04	01	01	01	01
47	3	10	7	05	02	06	02	02	04	-42	-2	02	04	01	01	01	01
47	3	12	00	00	02	06	02	06	00	-45*	8	02	04	01	01	01	01
47	3	18	14	05	02	06	02	02	04	-30	3	02	04	01	01	01	01
47	3	13	12	03	02	06	02	06	05	42	-15	04	02	04	01	01	01
47	2	15	8	05	02	06	02	07	04	-56	-20	03	04	01	01	01	01
47	2	16	10	05	02	06	02	08	04	-48	-10	02	04	01	01	01	01
47	2	11	9	05	02	06	02	02	02	-54	4	04	04	01	01	01	01
47	2	7	6	03	02	06	04	01	05	-47	6	02	04	01	01	01	01
47	2	12	8	05	02	06	02	02	04	-35	14	04	04	01	01	01	01
47	2	5	4	03	02	06	04	01	05	-39	19	03	04	01	01	01	01
47	2	9	6	05	02	06	04	01	04	-33	21	03	04	01	01	01	01
47	2	28	00	00	00	06	04	01	00	-37*	14	02	04	01	01	01	01
47	2	23	16	05	02	06	04	01	02	24	-51	03	04	01	01	01	01
47	2	19	18	05	02	06	04	01	03	4	-34	03	04	01	01	01	01
47	2	20	00	00	00	06	02	06	00	-16*	-27	03	04	01	01	01	01
47	2	30	00	00	00	06	02	06	00	-12*	-18	04	02	04	01	01	01
47	2	10	5	02	02	06	02	06	02	0	-15	02	04	01	01	01	01
47	2	20	5	02	02	06	04	01	02	-13	-13	02	04	01	01	01	01
47	2	15	12	05	02	06	02	09	03	-27	-9	02	04	01	01	01	01
47	2	13	10	05	02	06	04	01	04	-22	3	02	04	01	01	01	01
47	2	18	00	00	00	06	04	01	00	-6*	3	02	04	01	01	01	01
47	2	25	20	05	02	06	02	02	02	3	16	02	02	02	01	01	01
47	2	13	10	05	02	06	04	01	02	15	8	02	04	01	01	01	01
47	2	38	14	02	02	06	04	01	02	14	-5	02	04	01	01	01	01

47	2	26	00	00	00	06	04	01	00	20*	-16	02	04	01	01	01	01
47	2	28	10	05	02	06	02	05	04	48	-5	02	04	01	01	01	01
47	2	27	9	05	02	06	04	01	02	36	5	02	04	01	01	01	01
47	2	16	10	03	02	06	02	06	04	34	18	04	04	01	01	01	01
47	2	8	6	05	02	06	04	01	02	53	10	02	04	01	01	01	01
47	2	15	12	05	02	06	04	01	03	64	16	04	04	01	01	01	01
47	2	13	8	02	02	06	04	01	03	69	7	03	04	01	01	01	01
47	2	12	00	00	02	06	04	01	00	24*	22	04	04	01	01	01	01
47	1	36	36	05	03	05	04	01	05	-23	-100	03	04	01	01	01	01
47	1	20	10	03	02	05	04	01	03	-45	-90	03	04	01	01	01	01
47	1	17	16	03	02	05	04	01	04	-72	-70	03	04	01	01	01	01
47	1	16	15	05	02	05	04	01	05	-67	-56	03	04	01	01	01	01
47	1	29	12	05	02	05	04	01	04	-52	-60	03	04	01	01	01	01
47	1	6	6	05	02	06	04	01	05	-53	-48	03	04	01	01	01	01
47	1	12	9	05	02	05	04	01	05	-44	-44	03	04	01	01	01	01
47	1	32	15	05	02	05	04	01	02	-34	-66	03	04	01	01	01	01
47	1	24	18	05	02	03	02	02	02	-8	-59	03	04	01	01	01	01
47	1	41	00	00	00	02	02	02	02	-7*	-46	03	04	01	01	01	01
47	1	40	20	05	02	05	02	02	02	24	-57	03	04	01	01	01	01
47	1	34	10	03	02	02	02	02	04	33	-46	03	04	01	01	01	01
47	1	22	14	05	02	05	02	09	04	50	-57	03	04	01	01	01	01
47	1	18	16	05	02	05	04	01	04	64	-73	03	04	01	01	01	01
47	1	22	15	05	02	05	04	01	04	74	-54	03	04	01	01	01	01
47	1	14	14	05	02	06	02	02	05	65	-43	03	04	01	01	01	01
47	1	22	10	05	02	04	04	01	04	54	-44	03	04	01	01	01	01
47	1	13	8	05	02	06	04	01	03	55	-35	03	04	01	01	01	01
47	1	18	11	02	02	06	04	01	02	43	-32	03	04	01	01	01	01
47	1	16	15	02	02	06	04	01	02	27	-28	03	04	01	01	01	01
47	1	18	16	06	02	06	02	06	05	41	-16	04	04	01	01	01	01
47	1	10	00	00	00	06	02	05	00	48*	-21	03	04	01	01	01	01
47	1	20	16	02	02	06	02	03	04	34	-2	02	04	01	01	01	01
47	1	10	6	02	02	06	02	06	04	25	-8	02	04	01	01	01	01
47	1	24	11	05	02	06	04	01	02	19	-20	04	04	01	01	01	01
47	1	18	11	02	02	02	04	01	02	12	-21	04	04	01	01	01	01
47	1	00	13	00	00	06	04	01	00	10*	-35	03	04	01	01	01	01
47	1	21	4	02	02	06	02	06	02	-10	-36	03	04	01	01	01	01
47	1	34	00	00	00	02	02	06	00	-8*	-26	03	04	01	01	01	01
47	1	28	18	05	02	06	02	06	03	-13	-18	04	04	01	01	01	01
47	1	11	10	02	02	06	02	06	05	-24	-15	02	04	01	01	01	01
47	1	10	8	05	02	02	04	01	05	-29	-5	02	04	01	01	01	01
47	1	8	6	02	02	06	04	01	05	-38	-11	02	04	01	01	01	01
47	1	22	00	00	00	02	04	01	00	-33*	-9	02	04	01	01	01	01
47	1	16	6	02	02	06	02	06	02	-41	-22	04	02	04	01	01	01
47	1	11	10	02	02	06	04	01	05	-51	-10	04	04	01	01	01	01
47	1	17	00	00	00	06	02	08	00	-60*	-16	03	04	01	01	01	01
47	1	00	14	00	00	06	02	07	00	-65*	-10	03	04	01	01	01	01
47	1	21	8	05	02	06	02	06	04	-75	-15	03	04	01	01	01	01
47	1	24	16	05	02	06	02	02	02	-75	-2	03	04	01	01	01	01
47	1	20	8	05	02	06	02	02	02	89	-1	03	04	01	01	01	01
47	1	20	15	03	02	02	02	04	02	-94	-18	03	04	01	01	01	01
47	1	12	10	05	02	02	04	01	04	-106	-27	03	04	01	01	01	01
47	1	24	22	05	02	03	02	09	04	-108	-6	03	04	01	01	01	01
47	1	18	8	02	02	06	02	03	04	-93	14	03	04	01	01	01	01
47	1	18	14	02	02	06	04	01	04	-84	15	03	04	01	01	01	01
47	1	9	7	02	02	02	04	01	02	-65	16	03	04	01	01	01	01
47	1	14	11	05	02	06	04	01	05	-48	25	03	04	01	01	01	01
47	1	16	10	05	02	06	04	01	02	-50	37	03	04	01	01	01	01
47	1	10	7	03	02	06	02	04	05	-69	37	03	04	01	01	01	01

47	1	6	4	05	02	06	04	01	05	-61	34	03	04	01	01	01	01
47	1	44	24	05	02	03	02	08	04	-47	8	02	04	01	01	01	01
47	1	7	4	02	02	06	04	01	04	-27	22	03	04	01	01	01	01
47	1	17	8	02	02	06	02	02	02	-15	19	04	04	01	01	01	01
47	1	22	21	05	02	06	02	09	05	-18	7	02	04	01	01	01	01
47	1	14	8	05	02	06	04	01	02	4	3	02	04	01	01	01	01
47	1	21	00	00	00	06	02	05	00	6*	-8	02	04	01	01	01	01
47	1	34	11	02	02	06	02	06	02	8	15	02	04	01	01	01	01
47	1	6	4	02	02	06	04	01	02	19	-3	02	04	01	01	01	01
47	1	10	4	03	02	06	04	01	04	22	5	02	04	01	01	01	01
47	1	4	3	02	02	06	04	01	02	13	5	02	04	01	01	01	01
47	1	12	8	06	02	06	04	01	04	21	20	04	04	01	01	01	01
47	1	10	7	05	02	06	04	01	02	20	28	03	04	01	01	01	01
47	1	30	10	02	02	06	02	02	02	-20	50	03	04	01	01	01	01
47	1	8	3	02	02	06	04	01	02	-5	41	03	04	01	01	01	01
47	1	6	3	05	02	06	04	01	02	-7	37	03	04	01	01	01	01
47	1	36	20	05	02	02	02	06	02	45	18	04	04	01	01	01	01
47	1	10	5	02	02	06	02	06	04	49	1	02	04	01	01	01	01
47	1	00	10	00	00	00	02	06	00	77*	-3	03	04	01	01	01	01
47	1	24	00	00	00	00	02	06	00	66*	-5	04	04	01	01	01	01
47	1	20	00	00	00	00	02	06	00	64*	2	04	04	01	01	01	01
47	1	14	13	05	02	02	02	06	02	96	-15	03	04	01	01	01	01
47	1	15	14	05	02	06	02	07	05	53	36	03	04	01	01	01	01
47	1	13	8	06	02	06	02	08	04	67	46	03	04	01	01	01	01
47	1	15	12	05	02	06	04	01	05	77	37	03	04	01	01	01	01
47	1	52	20	05	02	02	02	08	04	83	12	03	04	01	01	01	01
47	1	8	6	03	02	06	04	01	04	106	15	03	04	01	01	01	01
47	1	8	4	03	02	06	04	01	04	113	9	03	04	01	01	01	01
47	1	12	10	05	02	06	04	01	02	119	0	03	04	01	01	01	01
47	1	12	5	02	02	06	04	01	02	120	11	03	04	01	01	01	01
47	1	9	4	02	02	06	04	01	02	105	-9	03	04	01	01	01	01
47	1	16	7	05	02	06	02	02	02	138	-20	03	04	01	01	01	01
47	1	17	12	02	02	04	04	01	04	134	-5	03	04	01	01	01	01
47	1	8	6	03	02	06	04	01	05	129	7	03	04	01	01	01	01
47	1	8	8	04	02	06	04	01	05	139	11	03	04	01	01	01	01
47	1	11	10	03	02	06	02	04	05	130	24	03	04	01	01	01	01
48	1	8	8	02	02	06	04	01	05	115	-38	03	04	01	01	01	04
48	1	19	14	05	02	06	04	01	04	116	-26	03	04	01	01	01	04
48	1	8	6	02	02	06	04	01	05	102	-18	03	04	01	01	01	04
48	1	10	6	02	02	06	04	01	03	99	-24	03	04	01	01	01	04
48	1	13	7	02	02	06	04	01	03	104	-25	03	04	01	01	01	04
48	1	42	21	05	02	03	02	06	03	129	-44	03	03	03	01	01	04
48	1	17	13	02	02	02	04	01	03	109	-54	03	04	01	01	01	04
48	1	8	7	02	02	06	04	01	02	99	-66	03	04	01	01	01	04
48	1	26	11	05	02	06	02	06	04	121	-66	03	04	01	01	01	04
48	1	56	28	05	02	05	04	01	03	173	10	03	03	03	01	01	04
48	1	54	24	03	02	05	04	01	03	152	-60	03	03	03	01	01	04
48	1	54	36	05	02	05	04	01	03	178	-94	03	03	03	01	01	04
48	1	20	9	05	03	06	04	01	04	200	-71	03	04	01	01	01	04
48	1	10	6	02	02	06	04	01	04	41	-84	03	04	01	01	01	04
48	1	25	12	05	03	06	02	02	04	29	-67	03	04	01	01	01	04
48	1	00	14	00	00	06	04	01	00	17*	-45	03	04	01	01	01	04
48	1	37	00	00	00	06	04	01	00	9*	-37	03	04	01	01	01	04
48	1	25	12	05	02	06	04	01	03	36	-52	03	04	01	01	01	04
48	1	22	12	05	02	02	04	01	02	64	-81	03	04	01	01	01	04
48	1	23	12	05	02	02	04	01	04	48	-74	03	04	01	01	01	04
48	1	22	00	00	00	06	02	02	00	47*	-63	03	04	01	01	01	04
48	1	17	00	00	00	06	02	02	00	46*	-62	03	04	01	01	01	04

48	1	24	18	05	02	05	04	01	04	45	-44	03	04	01	01	01	04
48	1	24	12	03	02	05	04	01	04	54	-37	03	04	01	01	01	04
48	1	39	20	02	02	05	04	01	02	85	-45	03	04	01	01	01	04
48	1	21	17	05	02	04	02	03	03	86	-67	03	04	01	01	01	04
48	1	20	9	02	02	02	02	06	02	81	-79	03	04	01	01	01	04
48	1	14	10	03	02	06	04	01	05	73	-74	03	04	01	01	01	04
48	1	14	9	03	02	06	04	01	03	74	-65	03	04	01	01	01	04
48	1	13	7	03	02	06	02	02	04	65	-70	03	04	01	01	01	04
48	1	16	00	00	00	06	02	02	00	60*	-58	03	04	01	01	01	04
48	1	24	21	02	02	06	04	01	03	63	-30	04	04	01	01	01	04
48	1	00	34	00	00	06	02	03	00	65*	-12	04	04	01	01	01	04
48	1	19	10	05	02	06	04	01	02	53	0	02	04	01	01	01	04
48	1	14	7	03	02	06	04	01	02	45	-8	02	04	01	01	01	04
48	1	25	14	05	02	06	04	01	02	46	-13	02	04	01	01	01	04
48	1	00	24	00	00	06	04	01	00	43*	-23	02	04	01	01	01	04
48	1	30	12	05	02	06	04	01	04	25	-17	02	04	01	01	01	04
48	1	12	8	05	02	06	04	01	05	22	-5	02	04	01	01	01	04
48	1	18	11	02	02	06	04	01	02	17	2	02	04	01	01	01	04
48	1	20	11	03	02	06	04	01	02	13	17	02	04	01	01	01	04
48	1	16	10	02	02	06	02	08	03	27	13	02	04	01	01	01	04
48	1	17	12	02	02	06	02	04	03	36	13	02	04	01	01	01	04
48	1	12	8	02	02	06	04	01	02	36	22	04	04	01	01	01	04
48	1	22	20	05	05	06	04	01	05	50	12	02	04	01	01	01	04
48	1	41	20	03	02	06	02	07	04	77	9	04	03	02	01	01	04
48	1	26	21	05	02	06	04	01	03	112	5	03	03	02	01	01	04
48	1	40	15	02	02	06	02	02	04	137	20	03	03	02	01	01	04
48	1	50	25	05	02	02	02	04	04	146	-23	03	03	03	01	01	04
48	1	16	11	02	02	06	02	08	03	124	-15	03	04	01	01	01	04
48	1	18	12	03	02	06	04	01	02	112	-11	03	04	01	01	01	04
48	1	13	10	03	02	06	04	01	04	95	-5	03	04	01	01	01	04
48	1	00	19	00	00	00	02	02	00	87*	-14	03	04	01	01	01	04
48	1	23	22	02	02	05	02	02	05	86	-26	03	04	01	01	01	04
48	1	16	12	02	02	06	04	01	04	102	-38	03	04	01	01	01	04
48	1	8	6	03	02	06	04	01	05	-111	-44	03	04	01	01	01	04
48	1	14	8	03	02	06	04	01	04	-101	-50	03	04	01	01	01	04
48	1	21	9	02	02	06	04	01	03	-85	-57	03	04	01	01	01	04
48	1	29	18	05	02	06	02	02	04	-82	-75	03	04	01	01	01	04
48	1	23	16	05	02	06	02	02	04	-102	-69	03	04	01	01	01	04
48	1	22	11	02	02	06	02	03	04	-118	-58	03	04	01	01	01	04
48	1	21	11	03	02	04	02	05	04	-58	-4	02	04	01	01	01	04
48	1	12	6	05	02	06	04	01	02	-49	-13	02	04	01	01	01	04
48	1	25	16	03	02	06	04	01	03	-60	-18	04	04	01	01	01	04
48	1	24	00	00	00	06	02	08	00	-74*	-17	04	04	01	01	01	04
48	1	18	12	03	02	06	02	09	02	-36	-47	03	04	01	01	01	04
48	1	12	8	05	02	06	04	01	04	-48	-43	03	04	01	01	01	04
48	1	19	18	06	02	06	04	01	05	-53	-35	03	04	01	01	01	04
48	1	24	18	05	02	06	02	06	04	-68	-39	03	04	01	01	01	04
48	1	13	10	05	02	06	02	02	04	-53	-51	03	04	01	01	01	04
48	1	21	18	05	02	06	02	04	02	-73	-55	03	04	01	01	01	04
48	1	20	12	05	02	60	02	02	02	-60	-80	03	04	01	01	01	04
48	1	23	11	05	02	06	02	02	02	-54	-74	03	04	01	01	01	04
48	1	42	21	05	02	06	02	02	02	-53	-65	03	04	01	01	01	04
48	1	11	10	03	02	06	04	01	04	-42	-64	03	04	01	01	01	04
48	1	21	13	05	02	06	02	02	02	-34	-75	03	04	01	01	01	04
48	1	19	13	05	02	06	02	02	02	-21	-74	03	04	01	01	01	04
48	1	00	7	00	00	06	02	02	00	-27*	-65	03	04	01	01	01	04
48	1	00	22	00	00	06	02	02	00	-20*	-66	03	04	01	01	01	04
48	1	35	11	05	02	06	02	02	03	-5	-70	03	04	01	01	01	04

48	1	30	11	03	02	06	04	01	02	-14	-47	03	04	01	01	01	04
48	1	44	00	00	00	06	02	06	00	-18*	-35	03	04	01	01	01	04
48	1	22	00	00	00	06	02	05	00	-27*	-28	04	04	01	01	01	04
48	1	18	13	02	02	05	04	01	02	-34	-21	02	04	01	01	01	04
48	1	23	18	02	02	04	02	09	04	-33	-7	02	04	01	01	01	04
48	1	00	13	00	00	06	02	05	00	-5	22	04	04	01	01	01	04
48	1	12	10	03	02	06	04	01	04	-13	33	02	04	01	01	01	04
48	1	00	40	00	00	00	02	03	00	-33*	12	04	04	01	01	01	04
48	1	29	16	02	02	03	02	09	03	-14	7	02	04	01	01	01	04
48	1	00	9	00	02	06	04	01	00	-12*	-12	02	04	01	01	01	04
48	1	24	14	02	02	02	02	07	02	-15	-21	02	04	01	01	01	04
48	1	22	00	00	00	06	02	06	00	7*	-21	04	04	01	01	01	04
48	1	26	20	05	02	05	04	01	04	8	-11	02	04	01	01	01	04
48	1	19	19	05	02	02	02	02	05	0	8	02	04	01	01	01	04
48	1	00	14	00	00	06	04	01	00	7*	-78	03	04	01	01	01	04
48	1	17	10	00	00	06	04	01	00	14	-76	03	04	01	01	01	04
48	1	12	10	03	02	06	02	02	05	14	-65	03	04	01	01	01	04
48	1	00	15	05	02	06	02	09	03	-90*	-43	03	04	01	01	01	04
48	1	22	17	05	02	06	02	02	04	-105	-32	03	04	01	01	01	04
48	1	28	19	05	02	06	02	07	02	-87	-28	03	04	01	01	01	04
48	1	23	15	05	02	06	02	08	04	-88	-8	03	04	01	01	01	04
48	1	23	15	00	00	06	02	02	02	-104	1	03	04	01	01	01	04
48	2	18	17	05	02	06	02	02	05	-113	-2	03	04	01	01	01	04
48	2	8	4	02	02	06	04	01	02	-112	-13	03	04	01	01	01	04
48	2	13	7	05	02	06	04	01	04	-99	-7	03	04	01	01	01	04
48	2	16	9	05	02	06	04	01	04	-80	-29	03	04	01	01	01	04
48	2	28	20	05	02	06	02	03	04	-70	-50	03	04	01	01	01	04
48	2	13	8	02	02	06	02	08	04	-90	-48	03	04	01	01	01	04
48	2	11	10	05	02	06	04	01	05	-83	-56	03	04	01	01	01	04
48	2	13	12	04	02	06	04	01	05	-79	-67	03	04	01	01	01	04
48	2	11	5	02	02	06	04	01	02	-60	-27	03	04	01	01	01	04
48	2	16	10	05	02	06	04	01	02	-53	-35	03	04	01	01	01	04
48	2	13	7	05	02	06	04	01	04	-52	-50	03	04	01	01	01	04
48	2	10	10	02	02	06	04	01	05	-72	8	04	04	01	01	01	04
48	2	12	6	05	04	06	04	01	04	-65	-3	02	04	01	01	01	04
48	2	45	26	05	02	06	04	01	02	-22	-4	02	04	01	01	01	04
48	2	22	00	00	00	06	02	08	00	-37*	-16	02	04	01	01	01	04
48	2	10	4	05	02	06	04	01	03	-37	-41	03	04	01	01	01	04
48	2	8	6	05	02	06	04	01	04	-32	-50	03	04	01	01	01	04
48	2	25	10	05	02	06	04	01	04	-21	-46	03	04	01	01	01	04
48	2	9	7	05	02	06	04	01	02	-11	-37	03	04	01	01	01	04
48	2	8	7	02	02	06	04	01	04	-35	14	02	04	01	01	01	04
48	2	14	9	05	02	06	04	01	03	-12	13	02	04	01	01	01	04
48	2	27	18	05	02	06	02	02	02	5	0	02	04	01	01	01	04
48	2	30	24	05	02	06	02	04	03	25	-6	02	04	01	01	01	04
48	2	22	14	05	02	06	04	01	03	14	-21	02	04	01	01	01	04
48	2	18	10	05	02	06	04	01	02	33	-68	03	04	01	01	01	04
48	2	22	16	03	02	06	02	09	02	56	-51	03	04	01	01	01	04
48	2	20	9	05	02	06	02	02	02	67	-63	03	04	01	01	01	04
48	2	30	12	05	02	06	02	04	04	88	-63	03	04	01	01	01	04
48	2	26	18	05	02	06	04	01	03	78	-7	04	04	01	01	01	04
48	2	29	9	02	02	06	04	01	04	82	-18	03	04	01	01	01	04
48	2	14	10	05	02	06	02	09	02	84	-40	03	04	01	01	01	04
48	2	10	10	05	02	06	02	02	02	105	-36	03	04	01	01	01	04
48	2	22	15	03	02	06	04	01	05	106	-33	03	04	01	01	01	04
48	2	12	8	05	02	06	04	01	02	144	-61	03	04	01	01	01	04
48	2	36	16	05	03	06	02	09	03	155	-55	03	04	01	01	01	04
48	3	28	15	05	02	06	02	02	04	-35	0	02	05	01	03	04	04

48	3	26	17	05	02	06	02	02	04	34	4	02	05	01	06	04/	04
49	1	22	12	03	02	06	04	01	03	-154	16	03	04	01	01	01	02
49	1	34	22	05	02	06	02	04	02	-133	24	03	04	01	01	01	02
49	1	17	14	02	02	03	04	01	05	-123	49	03	04	01	01	01	02
49	1	34	22	05	04	06	04	01	03	-105	33	03	04	01	01	01	02
49	1	22	14	05	02	05	04	01	04	-84	52	03	04	01	01	01	02
49	1	00	16	00	00	06	04	01	00	-83*	28	03	04	01	01	01	02
49	1	10	8	02	02	06	04	01	04	-64	32	03	04	01	01	01	02
49	1	37	18	05	02	03	02	03	04	-72	17	04	04	01	01	01	02
49	1	16	10	03	02	06	04	01	04	-147	-1	03	04	01	01	01	02
49	1	40	28	05	02	03	04	01	03	-126	-10	03	04	01	01	01	02
49	1	24	12	05	03	06	04	01	04	-100	6	03	04	01	01	01	02
49	1	14	10	02	02	06	04	01	04	-102	-9	03	04	01	01	01	02
49	1	12	9	05	02	06	04	01	04	-92	-15	04	04	01	01	01	02
49	1	14	10	05	02	06	04	01	05	-85	-10	02	04	01	01	01	02
49	1	40	16	05	02	03	02	09	02	-80	-28	04	04	01	01	01	02
49	1	00	22	00	00	06	02	09	00	-68*	-10	02	04	01	01	01	02
49	1	20	6	03	02	06	04	01	04	-116	-21	03	04	01	01	01	02
49	1	21	8	03	02	06	02	03	04	-108	-25	03	04	01	01	01	02
49	1	18	16	05	02	06	02	03	04	-105	-40	03	04	01	01	01	02
49	1	00	8	00	00	06	02	02	00	-88*	-46	03	04	01	01	01	02
49	1	40	16	05	02	05	04	01	03	-143	-36	03	04	01	01	01	02
49	1	14	10	05	02	05	04	01	03	-130	-39	03	04	01	01	01	02
49	1	13	12	05	02	05	04	01	05	-121	-45	03	04	01	01	01	02
49	1	22	14	05	02	06	04	01	04	-125	-56	03	04	01	01	01	02
49	1	18	8	05	02	06	04	01	04	-136	-64	03	04	01	01	01	02
49	1	11	8	02	02	05	04	01	04	-126	-74	03	04	01	01	01	02
49	1	00	14	00	00	06	04	01	00	-101*	-65	03	04	01	01	01	02
49	1	18	11	02	02	05	04	01	03	-92	-67	03	04	01	01	01	02
49	1	20	10	05	02	06	04	01	02	-87	-78	03	04	01	01	01	02
49	1	13	6	02	02	06	04	01	04	-74	-78	03	04	01	01	01	02
49	1	14	11	03	02	05	04	01	04	-74	-67	03	04	01	01	01	02
49	1	14	12	05	02	05	04	01	04	-60	-66	03	04	01	01	01	02
49	1	36	16	05	02	05	04	01	04	-45	-68	03	04	01	01	01	02
49	1	18	10	05	02	05	04	01	04	-46	-102	03	04	01	01	01	02
49	1	36	26	05	02	03	02	03	03	-157	-69	03	04	01	01	01	02
49	1	00	8	00	00	06	04	01	00	-145*	-85	03	04	01	01	01	02
49	1	23	20	05	02	03	04	01	02	-161	-93	03	04	01	01	01	02
49	1	16	7	05	02	05	04	01	04	-181	-83	03	04	01	01	01	02
49	1	12	8	02	02	05	04	01	02	-182	-99	03	04	01	01	01	02
49	1	16	14	02	02	05	04	01	03	-183	-120	03	04	01	01	01	02
49	1	16	10	05	02	04	04	01	04	-171	-134	03	04	01	01	01	02
49	1	24	8	03	02	06	04	01	03	-159	-151	03	04	01	01	01	02
49	1	20	19	02	02	06	02	02	05	-179	-168	03	04	01	01	01	02
49	1	10	8	02	02	06	04	01	04	-156	-170	03	04	01	01	01	02
49	1	10	9	05	02	06	04	01	05	-151	-183	03	04	01	01	01	02
49	1	16	4	03	02	06	04	01	04	-143	-173	03	04	01	01	01	02
49	1	10	8	05	02	06	04	01	04	-135	-176	03	04	01	01	01	02
49	1	9	7	05	02	06	04	01	02	-131	-181	03	04	01	01	01	02
49	1	24	24	05	02	06	04	01	05	-175	-186	03	04	01	01	01	02
49	1	34	26	05	02	04	04	01	03	-171	-239	03	04	01	01	01	02
49	1	24	20	05	02	05	04	01	03	-167	-214	03	04	01	01	01	02
49	1	28	18	02	02	05	04	01	04	-142	-241	03	04	01	01	01	02
49	1	12	4	05	02	06	04	01	02	-103	-239	03	04	01	01	01	02
49	1	16	6	02	02	06	04	01	02	-106	-234	03	04	01	01	01	02
49	1	18	7	05	02	06	04	01	02	-105	-225	03	04	01	01	01	02
49	1	16	11	02	02	06	04	01	03	-110	-187	03	04	01	01	01	02
49	1	28	18	05	02	05	04	01	02	-94	-174	03	04	01	01	01	02

49	1	18	18	03	02	05	02	04	05	-107	-159	03	04	01	01	01	02
49	1	22	10	05	02	06	04	01	04	-122	-155	03	04	01	01	01	02
49	1	22	13	03	02	04	04	01	02	-111	-144	03	04	01	01	01	02
49	1	28	17	02	02	02	04	01	04	-64	-182	03	04	01	01	01	02
49	1	00	12	00	00	03	04	01	00	-44*	-176	03	04	01	01	01	02
49	1	24	18	05	02	05	04	01	02	-55	-164	03	04	01	01	01	02
49	1	40	22	05	02	06	04	01	04	-58	-154	03	04	01	01	01	02
49	1	18	10	05	02	06	02	09	04	-45	-138	03	04	01	01	01	02
49	1	14	8	05	02	05	04	01	04	-93	-157	03	04	01	01	01	02
49	1	12	12	03	02	06	04	01	05	-82	-147	03	04	01	01	01	02
49	1	14	13	03	02	05	04	01	04	-66	-142	03	04	01	01	01	02
49	1	10	7	03	02	06	04	01	04	-58	-133	03	04	01	01	01	02
49	1	13	10	02	02	05	04	01	03	-65	-124	03	04	01	01	01	02
49	1	16	11	03	02	05	04	01	03	-98	-141	03	04	01	01	01	02
49	1	12	12	05	02	06	04	01	05	-92	-134	03	04	01	01	01	02
49	1	16	9	05	02	06	04	01	04	-76	-129	03	04	01	01	01	02
49	1	13	10	03	02	05	04	01	04	-73	-115	03	04	01	01	01	02
49	1	17	13	05	02	06	04	01	04	-51	-111	03	04	01	01	01	02
49	1	23	18	05	02	06	02	02	03	-65	-99	03	04	01	01	01	02
49	1	14	9	03	02	06	04	01	02	-83	-107	03	04	01	01	01	02
49	1	14	00	00	00	06	04	01	00	-86*	-114	03	04	01	01	01	02
49	1	16	6	02	02	06	04	01	03	-102	-106	03	04	01	01	01	02
49	1	16	8	02	02	02	04	01	03	-94	-97	03	04	01	01	01	02
49	1	10	6	05	02	05	04	01	04	-21	-170	03	04	01	01	01	02
49	1	27	22	05	02	05	04	01	04	-27	-153	03	04	01	01	01	02
49	1	15	8	03	02	06	02	02	04	-33	-130	03	04	01	01	01	02
49	1	21	20	05	02	03	04	01	05	-26	-113	03	04	01	01	01	02
49	1	20	13	05	02	05	04	01	04	30	-174	03	04	01	01	01	02
49	1	10	6	05	02	06	04	01	04	33	-158	03	04	01	01	01	02
49	1	30	14	05	02	05	04	01	04	18	-148	03	04	01	01	01	02
49	1	57	41	05	02	03	04	01	04	8	-145	03	04	01	01	01	02
49	1	12	9	05	02	06	04	01	03	-9	-120	03	04	01	01	01	02
49	1	24	12	05	02	04	04	01	04	53	-147	03	04	01	01	01	02
49	1	14	12	05	02	03	04	01	05	27	-117	03	04	01	01	01	02
49	1	14	10	03	02	06	04	01	04	15	-107	03	04	01	01	01	02
49	1	11	8	05	02	06	04	01	04	34	-105	03	04	01	01	01	02
49	1	20	14	03	02	03	04	01	03	27	-89	03	04	01	01	01	02
49	1	24	14	05	02	05	02	07	04	-14	-90	03	04	01	01	01	02
49	1	20	13	02	02	05	04	01	04	-26	-85	03	04	01	01	01	02
49	1	34	16	05	02	04	02	03	02	-5	-74	03	04	01	01	01	02
49	1	26	23	05	02	04	04	01	02	-26	-60	03	04	01	01	01	02
49	1	42	25	03	02	05	02	08	04	1	-46	03	04	01	01	01	02
49	1	18	14	02	02	06	04	01	02	43	-79	03	04	01	01	01	02
49	1	27	18	05	02	02	02	04	04	30	-68	03	04	01	01	01	02
49	1	12	8	05	02	06	04	01	04	18	-57	03	04	01	01	01	02
49	1	24	8	03	02	06	04	01	04	14	-66	03	04	01	01	01	02
49	1	10	00	00	00	06	04	01	00	0*	-64	03	04	01	01	01	02
49	1	8	6	05	02	06	04	01	05	-8	-35	03	04	01	01	01	02
49	1	16	14	05	02	05	04	01	05	-24	-36	03	04	01	01	01	02
49	1	26	00	00	00	06	04	01	00	-33*	-44	03	04	01	01	01	02
49	1	00	10	00	00	06	04	01	00	-48*	-45	03	04	01	01	01	02
49	1	20	12	05	02	06	02	09	04	-36	-25	04	04	01	01	01	02
49	1	00	16	00	00	06	04	01	00	-48*	-20	04	04	01	01	01	02
49	1	9	6	05	02	06	04	01	04	-53	-15	02	04	01	01	01	02
49	1	23	10	05	02	02	02	07	04	-43	-2	02	04	01	01	01	02
49	1	11	6	05	02	06	02	07	04	-38	-1	02	04	01	01	01	02
49	1	18	7	03	02	06	04	01	04	-25	-16	2	04	01	01	01	02
49	1	18	12	05	02	06	02	07	04	-18	-9	02	04	01	01	01	02

49	1	37	11	03	02	04	02	02	03	-27	10	02	04	01	01	01	02
49	1	00	20	00	00	06	02	09	00	-38*	20	04	04	01	01	01	02
49	1	16	6	02	02	06	04	01	04	-18	31	03	04	01	01	01	02
49	1	34	11	03	02	06	02	09	04	-9	18	04	04	01	01	01	02
49	1	34	12	03	02	06	02	05	04	3	12	02	04	01	01	01	02
49	1	18	9	05	02	06	04	01	02	16	34	03	04	01	01	01	02
49	1	20	17	05	02	06	02	07	03	-5	-15	02	04	01	01	01	02
49	1	14	8	02	02	06	02	09	02	-6	-3	02	04	01	01	01	02
49	1	18	00	00	00	06	04	01	00	13*	17	02	04	01	01	01	02
49	1	27	11	05	02	03	02	02	04	23	8	02	04	01	01	01	02
49	1	17	00	00	00	06	02	04	00	30*	2	02	04	01	01	01	02
49	1	10	6	05	02	06	02	02	04	12	-2	02	04	01	01	01	02
49	1	11	8	03	02	06	02	03	04	17	-17	02	04	01	01	01	02
49	1	11	10	05	02	06	04	01	05	9	-24	04	04	01	01	01	02
49	1	9	5	02	02	06	04	01	04	23	-28	03	04	01	01	01	02
49	1	16	14	05	03	05	04	01	04	80	-135	03	04	01	01	01	02
49	1	15	14	05	02	05	02	09	04	100	-134	03	04	01	01	01	02
49	1	40	15	03	02	05	04	01	03	66	-116	03	04	01	01	01	02
49	1	20	18	03	02	05	04	01	05	86	-118	03	04	01	01	01	02
49	1	26	20	05	02	05	04	01	04	53	-93	03	04	01	01	01	02
49	1	00	10	00	00	06	04	01	00	66*	-87	03	04	01	01	01	02
49	1	37	12	05	02	05	04	01	04	84	-91	03	04	01	01	01	02
49	1	17	14	03	02	05	04	01	04	107	-90	03	04	01	01	01	02
49	1	29	14	03	02	05	04	01	04	105	-105	03	04	01	01	01	02
49	1	24	13	02	02	05	04	01	04	55	-73	03	04	01	01	01	02
49	1	15	12	05	02	06	02	09	04	67	-69	03	04	01	01	01	02
49	1	8	6	03	02	06	04	01	05	75	-69	03	04	01	01	01	02
49	1	36	22	05	03	04	04	01	03	87	-66	03	04	01	01	01	02
49	1	14	10	05	02	03	04	01	04	137	-98	03	04	01	01	01	02
49	1	26	15	05	02	06	04	01	03	125	-85	03	04	01	01	01	02
49	1	10	6	05	02	06	04	01	04	114	-75	03	04	01	01	01	02
49	1	30	14	05	02	06	04	01	04	121	-54	03	04	01	01	01	02
49	1	9	6	03	02	06	04	01	05	192	-55	03	04	01	01	01	02
49	1	26	12	03	02	05	04	01	04	185	-65	03	04	01	01	01	02
49	1	13	8	05	02	06	04	01	04	180	-91	03	04	01	01	01	02
49	1	22	19	05	02	06	04	01	05	172	-74	03	04	01	01	01	02
49	1	22	16	05	02	04	04	01	03	138	-73	03	04	01	01	01	02
49	1	16	8	02	02	05	04	01	04	202	-11	03	04	01	01	01	02
49	1	14	12	05	02	05	04	01	04	189	-21	03	04	01	01	01	02
49	1	10	10	04	02	05	04	01	05	176	-23	03	04	01	01	01	02
49	1	18	15	05	02	06	04	01	04	164	-38	03	04	01	01	01	02
49	1	9	8	05	02	06	04	01	05	124	-3	03	04	01	01	01	02
49	1	11	10	05	02	06	02	03	05	113	-4	03	04	01	01	01	02
49	1	29	9	02	02	02	04	01	04	125	-13	03	04	01	01	01	02
49	1	10	6	02	02	06	04	01	04	135	-23	03	04	01	01	01	02
49	1	22	12	05	02	06	04	01	04	122	-24	03	04	01	01	01	02
49	1	15	14	05	02	03	04	01	05	117	-30	03	04	01	01	01	02
49	1	18	15	05	02	03	04	01	04	107	-30	03	04	01	01	01	02
49	1	16	10	05	02	06	02	02	04	101	-35	03	04	01	01	01	02
49	1	8	4	02	02	06	04	01	04	43	-61	03	04	01	01	01	02
49	1	00	22	00	00	06	04	01	00	62*	-59	03	04	01	01	01	02
49	1	10	8	02	02	06	04	01	04	62	-46	03	04	01	01	01	02
49	1	27	14	05	02	04	04	01	04	55	-35	03	04	01	01	01	02
49	1	22	19	05	02	06	04	01	04	103	-15	03	04	01	01	01	02
49	1	00	13	00	00	06	02	08	00	94*	-35	03	04	01	01	01	02
49	1	26	18	03	02	06	02	06	03	76	-44	03	04	01	01	01	02
49	1	22	10	02	02	02	02	07	04	68	-25	04	04	01	01	01	02
49	1	20	17	05	02	06	04	01	04	47	-37	03	04	01	01	01	02

49	1	14	12	03	02	06	02	03	05	45	-22	04	04	01	01	01	02
49	1	26	14	05	02	06	02	02	02	66	-11	02	04	01	01	01	02
49	1	27	18	02	02	06	04	01	04	75	6	02	04	01	01	01	02
49	1	14	11	05	02	06	04	01	04	85	-7	02	04	01	01	01	02
49	1	10	8	02	02	06	04	01	05	94	-1	04	04	01	01	01	02
49	1	22	16	05	02	06	04	01	04	98	12	04	04	01	01	01	02
49	1	32	12	05	02	03	02	05	04	106	29	03	04	01	01	01	02
49	1	10	10	05	02	06	04	01	05	62	11	02	04	01	01	01	02
49	1	12	6	05	02	06	04	01	04	53	26	04	04	01	01	01	02
49	1	6	6	05	02	06	04	01	05	60	31	03	04	01	01	01	02
49	1	11	8	03	02	06	04	01	04	73	35	03	04	01	01	01	02
49	1	8	7	05	02	06	04	01	05	81	33	03	04	01	01	01	02
49	1	20	00	00	00	06	02	05	00	115*	25	03	04	01	01	01	02
49	1	00	14	00	00	06	04	01	00	114*	14	03	04	01	01	01	02
49	1	22	20	05	02	03	02	08	04	142	20	03	04	01	01	01	02
49	1	8	7	02	02	06	02	08	03	152	20	03	04	01	01	01	02
49	1	18	7	03	02	06	02	08	02	150	10	03	04	01	01	01	02
49	1	10	8	05	02	06	04	01	05	158	2	03	04	01	01	01	02
49	1	10	4	03	02	05	04	01	04	135	10	03	04	01	01	01	02
49	1	10	8	05	02	06	04	01	04	125	9	03	04	01	01	01	02
49	2	22	7	05	02	06	02	02	04	-155	-17	03	04	01	01	01	02
49	2	16	14	05	02	06	04	01	05	-145	-4	03	04	01	01	01	02
49	2	14	12	02	02	06	02	09	05	-132	-6	03	04	01	01	01	02
49	2	10	6	02	02	06	04	01	02	-130	0	03	04	01	01	01	02
49	2	34	7	05	02	06	02	06	02	-131	13	03	04	01	01	01	02
49	2	12	10	05	02	06	04	01	04	-115	8	03	04	01	01	01	02
49	2	23	16	05	02	06	02	04	04	-125	26	03	04	01	01	01	02
49	2	20	20	03	02	06	04	01	05	-104	26	03	04	01	01	01	02
49	2	14	9	02	02	06	04	01	02	-107	-39	03	04	01	01	01	02
49	2	14	12	05	02	06	04	01	02	-97	-24	03	04	01	01	01	02
49	2	7	6	03	02	06	04	01	04	-114	-14	03	04	01	01	01	02
49	2	11	4	05	02	06	02	09	03	-90	12	04	04	01	01	01	02
49	2	6	4	02	02	06	04	01	02	-83	11	04	04	01	01	01	02
49	2	00	16	00	00	06	02	09	00	-97*	5	04	04	01	01	01	02
49	2	22	9	03	02	06	02	09	04	-88	0	04	04	01	01	01	02
49	2	38	14	03	02	06	04	01	03	-73	-3	02	04	01	01	01	02
49	2	30	11	05	02	06	02	09	02	-74	17	02	04	01	01	01	02
49	2	25	14	05	02	06	02	06	02	-55	-27	04	04	01	01	01	02
49	2	25	14	02	02	06	04	01	02	-48	-19	02	04	01	01	01	02
49	2	14	00	00	00	06	02	06	00	-32*	-17	2	04	01	01	01	02
49	2	18	00	00	00	06	02	06	00	-41*	-9	02	04	01	01	01	02
49	2	24	00	00	00	06	02	05	00	-49*	0	02	04	01	01	01	02
49	2	00	15	00	00	06	02	02	00	-33*	1	02	04	01	01	01	02
49	2	27	10	02	02	06	02	02	02	-21	6	02	04	01	01	01	02
49	2	21	10	03	02	06	04	01	04	-54	7	02	04	01	01	01	02
49	2	24	00	00	00	06	02	02	00	-36*	5	02	04	01	01	01	02
49	2	24	20	05	02	06	02	02	02	-44	24	04	04	01	01	01	02
49	2	00	13	00	00	06	02	02	00	-17*	15	02	04	01	01	01	02
49	2	18	10	03	02	06	02	03	02	0	8	02	04	01	01	01	02
49	2	24	14	03	02	06	02	02	04	-6	-4	02	04	01	01	01	02
49	2	34	28	05	02	06	02	06	05	-3	-19	02	04	01	01	01	02
49	2	16	00	00	02	06	02	07	00	-26	-26	04	04	01	01	01	02
49	2	22	00	00	02	06	02	07	00	-12	-35	03	04	01	01	01	02
49	2	20	18	05	02	06	04	01	03	-17	-48	03	04	01	01	01	02
49	2	12	10	05	02	06	04	01	05	6	-54	03	04	01	01	01	02
49	2	16	12	03	02	06	02	03	04	12	11	02	04	01	01	01	02
49	2	22	18	05	02	06	02	03	05	21	5	02	04	01	01	01	02
49	2	30	20	02	02	06	02	03	04	34	8	02	04	01	01	01	02

49	2	00	8	00	00	06	04	01	00	38*	-8	02	04	01	01	01	02
49	2	38	15	05	02	06	04	01	04	39	-22	02	04	01	01	01	02
49	2	38	9	03	02	06	04	01	04	23	-38	04	04	01	01	01	02
49	2	15	6	02	02	06	04	01	03	28	-49	03	04	01	01	01	02
49	2	21	14	05	02	06	04	01	04	57	-45	03	04	01	01	01	02
49	2	20	10	05	03	06	02	02	03	51	-9	02	04	01	01	01	02
49	2	14	14	05	02	06	02	02	04	61	-4	02	04	01	01	01	02
49	2	16	14	05	02	06	02	03	04	67	-11	02	04	01	01	01	02
49	2	22	10	02	02	06	04	01	04	80	-2	02	04	01	01	01	02
49	2	19	12	05	02	06	02	03	03	81	-17	02	04	01	01	01	02
49	2	22	14	03	02	06	04	01	04	94	-17	04	04	01	01	01	02
49	2	25	9	05	02	06	04	01	02	85	-37	03	04	01	01	01	02
49	2	9	6	05	02	06	04	01	04	103	-41	03	04	01	01	01	02
49	2	20	13	05	02	06	04	01	04	106	-5	03	04	01	01	01	02
49	2	19	12	05	02	06	02	03	04	123	5	03	04	01	01	01	02
49	2	25	14	05	02	06	04	01	02	136	32	03	04	01	01	01	02
49	3	18	10	05	02	06	02	02	02	-77	16	02	02	02	01	01	02
49	3	54	20	05	02	06	02	02	02	-32	3	02	02	02	01	01	02
49	3	9	5	03	02	06	02	02	03	-65	3	02	04	01	01	01	02
49	3	26	10	05	02	06	04	01	02	-33	-9	02	04	01	01	01	02
49	3	20	10	05	02	06	02	06	03	-6	-26	04	04	01	01	01	02
49	3	00	9	00	00	06	02	06	03	-3*	-12	02	04	01	01	01	02
49	3	17	14	05	02	06	04	01	03	-1	5	02	04	01	01	01	02
49	3	00	16	00	00	06	02	02	00	-13*	16	02	02	02	01	01	02
49	3	18	15	05	02	06	02	02	03	17	-12	02	04	01	01	01	02
49	3	00	9	00	00	06	04	01	00	10*	-2	02	04	01	01	01	02
49	3	20	10	05	02	06	02	04	04	14	10	02	04	01	01	01	02
49	3	00	6	00	00	06	02	08	00	23*	0	02	04	01	01	01	02
49	3	16	14	02	02	06	02	09	05	35	-4	02	04	01	01	01	02
49	3	00	20	00	00	06	04	01	00	58*	-10	02	04	01	01	01	02
49	3	16	6	05	02	06	04	01	02	64	-1	02	04	01	01	01	02
49	3	16	10	05	02	06	02	02	03	70	-10	02	04	01	01	01	02
49	3	20	19	03	02	06	02	02	05	78	-10	02	04	01	01	01	02
49	3	14	00	00	00	06	02	09	00	75*	-23	02	04	01	01	01	02
49	4	17	16	05	02	06	02	06	05	-73	-8	02	04	01	01	01	02
49	4	20	11	05	02	06	02	09	02	-71	18	02	02	02	01	01	02
49	4	19	9	05	02	06	02	06	02	-50	-9	02	04	01	01	01	02
49	4	12	7	03	02	06	02	02	03	-37	12	02	04	01	01	01	02
49	4	30	24	05	02	06	02	04	04	-25	-2	02	04	01	01	01	02
49	4	20	8	02	02	06	02	02	02	-12	16	02	02	02	01	01	02
49	4	00	6	00	00	06	04	01	00	16*	15	02	04	01	01	01	02
49	4	22	20	05	02	06	02	03	03	26	9	02	04	01	01	01	02
49	4	18	6	05	02	06	02	04	03	49	13	02	04	01	01	01	02
49	5	22	12	05	02	06	04	01	03	-14	-8	02	05	01	04	03	02
49	5	4	4	02	02	06	02	04	05	6	-1	02	04	01	01	01	02
49	5	8	00	00	00	06	03	01	04	8	-5	02	04	01	01	01	02
49	5	14	12	02	02	06	04	01	05	17	-8	02	05	01	05	05	02
49	5	8	6	03	02	06	04	01	05	22	16	02	04	01	01	01	02
49	5	17	10	05	02	06	02	04	05	66	-10	02	04	01	01	01	02
49	6	18	12	05	02	06	02	02	03	-56	15	02	05	01	03	03	02
50	1	22	20	03	02	05	04	01	05	-152	2	03	04	01	01	01	02
50	1	24	12	05	02	06	02	08	02	-145	26	03	04	01	01	01	02
50	1	17	13	05	02	06	04	01	02	-132	14	04	04	01	01	01	02
50	1	18	00	00	00	06	02	09	04	-135*	28	03	04	01	01	01	02
50	1	19	6	03	02	06	02	02	03	-120	40	03	04	01	01	01	02
50	1	13	10	02	02	06	02	09	05	-120	25	04	04	01	01	01	02
50	1	16	7	02	02	06	02	02	03	-118	15	02	04	01	01	01	02
50	1	12	6	03	02	02	02	02	04	-110	32	04	04	01	01	01	02

50	1	19	10	02	02	03	02	07	02	-109	10	02	04	01	01	01	02
50	1	24	13	05	02	06	02	09	04	-185	13	02	04	01	01	01	02
50	1	24	5	03	02	02	04	01	04	-82	23	02	04	01	01	01	02
50	1	19	17	05	02	06	04	01	04	-62	4	02	04	01	01	01	02
50	1	10	16	03	02	06	04	01	05	-59	20	02	04	01	01	01	02
50	1	13	11	03	02	06	02	09	05	-75	30	02	04	01	01	01	02
50	1	23	15	05	02	02	02	09	04	-95	27	02	04	01	01	01	02
50	1	26	00	00	00	03	02	02	00	-105*	38	03	04	01	01	01	02
50	1	23	00	00	00	02	02	02	00	-91*	43	03	04	01	01	01	02
50	1	00	17	00	00	02	02	02	00	-76*	45	03	04	01	01	01	02
50	1	00	12	00	00	06	04	01	00	-94*	5	02	04	01	01	01	02
50	1	26	10	02	02	06	02	06	03	-44	3	02	04	01	01	01	02
50	1	20	3	05	02	06	03	01	03	-37	6	02	04	01	01	01	02
50	1	10	8	03	02	06	02	03	05	-31	18	02	04	01	01	01	02
50	1	15	13	02	02	06	02	07	05	-12	7	02	04	01	01	01	02
50	1	14	6	02	02	05	04	01	03	-5	23	02	04	01	01	01	02
50	1	16	8	06	02	02	04	01	04	-26	28	04	04	01	01	01	02
50	1	19	9	05	02	06	04	01	04	-11	31	04	04	01	01	01	02
50	1	10	6	03	02	06	04	01	-03	-48	45	03	04	01	01	01	02
50	1	10	9	05	02	06	04	01	05	-35	40	03	04	01	01	01	02
50	1	18	00	00	00	06	02	08	00	-14*	39	03	04	01	01	01	02
50	1	39	9	05	02	05	04	01	03	7	35	04	04	01	01	01	02
50	1	14	6	05	02	06	03	01	03	5	16	02	04	01	01	01	02
50	1	42	30	05	02	02	04	01	03	25	0	02	03	06	01	01	02
50	1	29	8	02	02	06	04	01	02	42	5	02	04	01	01	01	02
50	1	19	00	00	00	06	02	06	02	49*	15	02	04	01	01	01	02
50	1	37	15	03	02	06	04	01	02	75	18	02	04	01	01	01	02
50	1	16	8	03	02	05	04	01	04	67	2	02	04	01	01	01	02
50	1	20	18	05	02	05	02	02	05	86	3	02	04	01	01	01	02
50	1	16	12	05	02	06	02	04	02	103	15	02	04	01	01	01	02
50	1	24	10	05	02	06	02	04	02	97	23	02	04	01	01	01	02
50	1	21	9	05	02	06	02	02	02	119	3	02	04	01	01	01	02
50	1	30	9	05	02	06	02	02	02	136	18	03	04	01	01	01	02
50	1	26	11	05	02	02	02	05	04	150	15	03	04	01	01	01	02
50	1	43	19	03	02	02	02	05	04	175	14	03	04	01	01	01	02
50	1	20	10	03	02	05	04	01	03	195	-5	03	04	01	01	01	02
50	1	15	8	03	02	06	04	01	04	172	33	03	04	01	01	01	02
50	1	25	22	03	02	05	02	04	03	178	-24	03	04	01	01	01	02
50	1	18	8	03	02	05	04	01	02	180	-44	03	04	01	01	01	02
50	1	20	18	03	02	06	02	02	03	186	-62	03	04	01	01	01	02
50	1	32	16	03	02	02	02	09	03	203	-55	03	04	01	01	01	02
50	1	18	11	03	02	06	02	09	04	215	-73	03	04	01	01	01	02
50	1	36	9	02	02	02	02	02	02	185	-79	03	04	01	01	01	02
50	1	33	9	05	02	06	04	01	04	145	-85	03	04	01	01	01	02
50	1	00	16	00	00	06	02	03	00	168*	-65	03	04	01	01	01	02
50	1	14	12	02	02	05	04	01	05	158	-58	03	04	01	01	01	02
50	1	28	28	05	02	05	04	01	05	148	-61	03	04	01	01	01	02
50	1	19	8	03	02	02	02	05	04	151	-42	03	04	01	01	01	02
50	1	26	00	00	00	06	04	01	00	140*	-30	03	04	01	01	01	02
50	1	33	25	03	02	06	02	04	03	124	-27	03	04	01	01	01	02
50	1	26	10	05	02	06	04	01	02	144	-5	03	04	01	01	01	02
50	1	20	11	05	02	02	04	01	04	73	-11	02	04	01	01	01	02
50	1	23	11	05	02	06	02	06	02	89	-10	02	04	01	01	01	02
50	1	9	8	04	02	06	04	01	05	104	-4	02	04	01	01	01	02
50	1	00	12	00	00	06	02	06	02	100*	-15	02	04	01	01	01	02
50	1	20	7	05	02	06	02	02	02	98	-22	04	04	01	01	01	02
50	1	28	14	02	02	04	04	01	03	118	-43	03	04	01	01	01	02
50	1	23	14	05	02	02	04	08	03	103	-45	03	04	01	01	01	02

50	1	40	18	05	02	06	02	06	03	160	-27	03	04	01	01	01	02
50	1	13	12	03	02	06	02	03	05	112	-70	03	04	01	01	01	02
50	1	19	9	05	02	03	04	01	04	128	-75	03	04	01	01	01	02
50	1	20	00	00	00	06	02	02	00	135*	-69	03	04	01	01	01	02
50	1	00	10	00	00	05	04	01	02	140*	-90	03	04	01	01	01	02
50	1	13	10	05	02	02	02	02	05	145	-105	03	04	01	01	01	02
50	1	43	18	05	02	05	04	01	04	125	-88	03	04	01	01	01	02
50	1	00	8	00	00	02	02	02	04	128*	-108	03	04	01	01	01	02
50	1	26	6	02	02	04	04	01	03	113	-101	03	04	01	01	01	02
50	1	30	8	02	02	06	04	01	03	101	-89	03	04	01	01	01	02
50	1	18	16	05	02	05	02	03	05	104	-114	03	04	01	01	01	02
50	1	35	14	05	02	05	02	02	02	71	-117	03	04	01	01	01	02
50	1	22	19	05	02	05	02	02	05	67	-124	03	04	01	01	01	02
50	1	36	16	05	02	03	02	02	04	80	-102	03	04	01	01	01	02
50	1	44	14	02	02	03	04	01	04	74	-90	03	04	01	01	01	02
50	1	24	21	02	02	05	04	01	05	75	-63	03	04	01	01	01	02
50	1	28	18	06	02	05	04	01	03	50	-54	03	04	01	01	01	02
50	1	28	19	03	02	05	04	01	02	47	-79	03	04	01	01	01	02
50	1	28	9	02	02	06	04	01	04	44	-102	03	04	01	01	01	02
50	1	26	18	03	02	05	04	01	02	45	-78	03	04	01	01	01	02
50	1	17	14	05	02	05	04	01	03	22	-79	03	04	01	01	01	02
50	1	16	14	03	02	06	04	01	03	12	-81	03	04	01	01	01	02
50	1	16	8	03	02	06	04	01	03	6	-62	03	04	01	01	01	02
50	1	13	9	03	02	05	04	01	03	-5	-95	03	04	01	01	01	02
50	1	27	18	03	02	05	04	01	02	-15	-76	03	04	01	01	01	02
50	1	37	22	05	02	05	04	01	04	-42	-75	03	04	01	01	01	02
50	1	22	12	05	02	06	04	01	02	-45	-55	03	04	01	01	01	02
50	1	18	8	05	02	06	02	04	02	-26	-64	03	04	01	01	01	02
50	1	14	10	02	02	06	04	01	04	-8	-60	03	04	01	01	01	02
50	1	00	8	00	00	03	04	01	04	55*	-25	04	04	01	01	01	02
50	1	16	9	05	02	05	04	01	04	45	-10	02	04	01	01	01	02
50	1	19	6	02	02	02	02	09	03	32	-25	02	04	01	01	01	02
50	1	21	00	00	00	06	02	06	00	41*	-30	04	04	01	01	01	02
50	1	29	8	03	02	05	04	01	02	5	-23	02	04	01	01	01	02
50	1	28	00	00	00	06	02	06	00	0*	-33	04	04	01	01	01	02
50	1	20	10	03	02	02	02	06	02	-15	-25	02	04	01	01	01	02
50	1	26	9	05	02	06	04	01	03	-10	-8	02	04	01	01	01	02
50	1	10	10	02	02	06	04	01	05	-18	-5	02	04	01	01	01	02
50	1	20	20	05	02	02	02	05	05	-40	-20	02	04	01	01	01	02
50	1	00	12	00	00	02	02	02	00	-30*	-33	04	04	01	01	01	02
50	1	17	6	03	02	06	02	09	04	-50	-40	03	04	01	01	01	02
50	1	24	18	03	02	06	04	01	02	-74	-47	03	04	01	01	01	02
50	1	25	8	03	02	06	02	06	04	-58	-15	02	04	01	01	01	02
50	1	18	10	02	02	06	02	06	02	-73	-15	02	04	01	01	01	02
50	1	00	22	05	02	06	02	06	00	-90*	-3	02	04	01	01	01	02
50	1	22	00	00	00	06	02	07	00	-94*	-15	02	04	01	01	01	02
50	1	28	12	05	02	05	04	01	03	-112	-12	02	04	01	01	01	02
50	1	12	12	03	02	02	02	09	05	-130	-8	04	04	01	01	01	02
50	1	00	14	05	02	02	02	09	00	-133*	-4	04	04	01	01	01	02
50	1	21	20	03	02	05	04	01	05	-151	2	03	04	01	01	01	02
50	1	11	9	03	02	03	04	01	05	-135	-18	03	04	01	01	01	02
50	1	28	00	00	00	06	04	01	00	-114*	-20	04	04	01	01	01	02
50	1	38	11	02	02	06	02	06	02	-111	-32	03	04	01	01	01	02
50	1	28	00	00	00	02	02	06	00	-75*	-27	04	04	01	01	01	02
50	1	18	00	00	00	06	02	06	00	-122*	-39	03	04	01	01	01	02
50	1	31	00	00	00	02	02	07	00	-128*	-38	03	04	01	01	01	02
50	2	22	00	00	00	06	02	08	03	-152*	5	02	02	05	01	01	02
50	2	37	18	05	02	06	04	01	02	-126	8	02	04	01	01	01	02

50	2	25	16	05	02	06	02	09	02	-125	28	02	04	01	01	01	02
50	2	13	7	03	02	06	02	09	02	-106	31	02	04	01	01	01	02
50	2	17	13	03	05	06	02	09	02	-93	20	02	04	01	01	01	02
50	2	30	00	00	00	06	02	09	02	-79*	33	02	02	02	01	01	02
50	2	17	12	05	02	06	02	09	05	-72	21	02	04	01	01	01	02
50	2	14	10	05	02	06	04	01	05	-80	11	02	04	01	01	01	02
50	2	00	8	00	00	06	02	02	03	-108*	21	02	04	01	01	01	02
50	2	14	8	03	02	06	02	05	04	-64	8	02	04	01	01	01	02
50	2	25	18	05	02	06	02	06	02	-40	10	02	04	01	01	01	02
50	2	22	00	00	00	06	02	02	02	-42*	25	02	04	01	01	01	02
50	2	21	12	02	02	06	02	08	03	-25	30	02	02	02	01	01	02
50	2	13	10	03	02	06	04	01	03	-35	45	03	04	01	01	01	02
50	2	17	10	02	02	06	04	01	03	5	24	02	04	01	01	01	02
50	2	13	6	02	02	06	04	01	02	-3	13	02	04	01	01	01	02
50	2	9	7	05	02	06	02	02	02	-15	25	02	04	01	01	01	02
50	2	20	00	00	00	06	02	05	00	-32*	5	02	04	01	01	01	02
50	2	30	8	05	02	06	02	06	02	-7	5	02	04	01	01	01	02
50	2	25	00	00	00	06	03	01	02	20*	13	02	02	02	01	01	02
50	2	14	5	02	02	06	04	01	02	16	20	02	04	01	01	01	02
50	2	22	12	02	02	06	02	06	03	17	1	02	04	01	01	01	02
50	2	19	11	03	02	06	04	01	05	30	0	02	04	01	01	01	02
50	2	28	16	05	02	06	04	01	03	43	21	02	04	01	01	01	02
50	2	18	8	02	02	06	02	02	04	43	33	02	04	01	01	01	02
50	2	26	14	05	02	06	02	05	04	57	0	02	04	01	01	01	02
50	2	21	18	05	02	06	04	01	04	64	16	02	04	01	01	01	02
50	2	18	00	00	00	06	02	09	00	57*	24	02	04	01	01	01	02
50	2	33	00	00	00	06	02	02	02	75*	22	02	02	02	01	01	02
50	2	35	22	05	02	06	02	02	02	95	9	02	04	01	01	01	02
50	2	17	8	03	02	06	04	01	03	75	0	02	04	01	01	01	02
50	2	22	16	02	02	06	02	06	02	125	17	04	04	01	01	01	02
50	2	12	11	03	02	06	02	03	05	143	3	03	04	01	01	01	02
50	2	42	21	03	02	06	02	04	02	167	7	03	04	01	01	01	02
50	2	10	10	02	02	06	04	01	05	165	6	03	04	01	01	01	02
50	2	64	38	03	02	06	02	04	03	118	-15	03	04	01	01	01	02
50	2	22	12	05	03	06	04	01	03	135	-4	03	04	01	01	01	02
50	2	32	6	03	02	06	02	02	03	141	-17	03	04	01	01	01	02
50	2	17	8	02	02	06	04	01	03	125	-26	03	04	01	01	01	02
50	2	22	12	05	02	06	02	04	03	117	-15	04	04	01	01	01	02
50	2	26	10	02	02	06	04	01	02	127	-33	03	04	01	01	01	02
50	2	17	14	03	02	06	04	01	04	117	-50	03	04	01	01	01	02
50	2	30	10	03	02	06	04	01	02	140	-46	03	04	01	01	01	02
50	2	17	6	03	02	06	04	01	02	143	-54	03	04	01	01	01	02
50	2	14	8	02	02	06	04	01	03	110	-25	03	04	01	01	01	02
50	2	30	10	05	02	06	02	00	03	101	-28	04	04	01	01	01	02
50	2	18	16	03	02	06	02	08	05	85	-15	02	04	01	01	01	02
50	2	21	11	05	02	06	02	06	03	80	-38	04	04	01	01	01	02
50	2	00	16	00	00	06	02	06	00	67*	-25	04	04	01	01	01	02
50	2	22	18	05	02	06	02	06	02	47	-29	04	04	01	01	01	02
50	2	12	00	00	00	06	02	05	00	55*	-17	02	04	01	01	01	02
50	2	30	00	00	00	06	02	06	00	35*	-15	02	04	01	01	01	02
50	2	41	00	00	00	06	02	05	00	0*	-23	02	04	01	01	01	02
50	2	30	12	03	02	06	04	01	02	-4	-8	02	04	01	01	01	02
50	2	34	15	05	02	06	04	01	04	-37	-42	04	04	01	01	01	02
50	2	22	14	05	02	06	02	02	02	-34	-25	04	04	01	01	01	02
50	2	00	12	00	00	06	02	06	06	-41*	-8	02	04	01	01	01	02
50	2	00	10	00	00	06	04	01	00	-31*	-7	02	04	01	01	01	02
50	2	25	00	00	00	06	02	06	00	-48*	-10	02	04	01	01	01	02
50	2	23	14	02	02	06	02	06	02	-66	-25	04	04	01	01	01	02

50	2	00	15	00	00	06	02	06	00	-75*	-10	02	04	01	01	01	02
50	2	22	7	03	02	06	04	01	04	-93	-4	02	04	01	01	01	02
50	2	12	8	02	02	06	02	05	03	-96	-15	02	04	01	01	01	02
50	2	24	16	05	02	06	02	06	03	-108	-15	02	04	01	01	01	02
50	2	21	15	03	03	06	02	08	03	-125	-13	02	04	01	01	01	02
50	3	26	11	03	02	06	02	08	03	-135	8	02	02	05	01	01	02
50	3	10	5	03	02	06	04	01	02	-130	28	02	04	01	01	01	02
50	3	8	5	03	02	06	04	01	02	-132	-10	02	04	01	01	01	02
50	3	20	10	05	02	06	02	08	03	-125	5	02	04	01	01	01	02
50	3	14	12	03	02	06	02	08	03	-113	-4	02	04	01	01	01	02
50	3	25	8	05	02	06	02	07	04	-100	-3	02	04	01	01	01	02
50	3	25	12	05	02	06	02	02	04	-94	17	02	04	01	01	01	02
50	3	16	14	03	02	06	02	09	05	-80	18	02	04	01	01	01	02
50	3	32	18	05	02	06	02	04	02	-44	0	02	05	01	02	02	02
50	3	12	7	05	02	06	04	01	02	-61	-9	02	04	01	01	01	02
50	3	20	8	02	02	06	02	04	02	-45	-15	02	04	01	01	01	02
50	3	15	00	00	00	06	02	05	00	-28*	-13	02	04	01	01	01	02
50	3	40	16	05	02	06	02	06	02	-33	-25	02	04	01	01	01	02
50	3	00	18	00	00	06	04	01	00	-22*	-3	02	04	01	01	01	02
50	3	18	00	00	00	06	04	01	00	-11*	-4	02	04	01	01	01	02
50	3	12	8	03	02	06	02	02	02	-35	10	02	04	01	01	01	02
50	3	22	6	03	02	06	04	01	02	-40	21	02	04	01	01	01	02
50	3	15	8	03	02	06	02	06	03	-24	23	02	04	01	01	01	02
50	3	16	8	03	02	06	02	06	03	-18	22	02	04	01	01	01	02
50	3	00	14	00	00	06	02	07	04	10	-18	02	04	01	01	01	02
50	3	24	16	03	02	06	02	07	04	18	-5	02	04	01	01	01	02
50	3	16	8	03	02	06	02	02	03	0	2	02	04	01	01	01	02
50	3	17	9	03	02	06	02	02	02	9	11	02	04	01	01	01	02
50	3	20	00	00	00	06	02	02	00	-14*	18	02	02	02	01	01	02
50	3	18	8	03	02	06	02	09	04	-6	22	02	02	02	01	01	02
50	3	31	00	00	00	06	02	02	02	-5*	24	02	02	02	01	01	02
50	3	18	10	03	02	06	02	02	02	15	18	02	02	02	01	01	02
50	3	20	14	03	02	06	02	02	02	22	20	02	02	02	01	01	02
50	3	30	23	03	02	06	04	01	04	-53	-17	02	04	01	01	01	02
50	3	24	11	03	02	06	04	01	02	45	6	02	04	01	01	01	02
50	3	30	23	03	02	06	02	02	03	45	15	02	02	02	01	01	02
50	3	24	8	05	02	06	02	04	02	58	0	02	04	01	01	01	02
50	3	18	10	05	02	06	04	01	02	73	-10	02	04	01	01	01	02
50	3	30	11	05	02	06	04	01	02	76	7	02	04	01	01	01	02
50	3	38	12	05	02	06	04	01	02	88	-6	02	04	01	01	01	02
50	3	20	14	05	02	06	04	01	02	115	7	02	04	01	01	01	02
50	3	22	18	05	02	06	04	01	03	128	-15	04	04	01	01	01	02
50	4	10	9	02	02	06	04	01	05	-112	20	02	04	01	14	01	02
50	4	20	8	05	02	06	04	01	02	-97	12	02	04	01	14	01	02
50	4	16	8	02	02	06	02	02	02	-81	5	02	04	01	14	01	02
50	4	10	8	02	02	06	02	09	02	-80	10	02	04	01	14	01	02
50	4	8	7	05	02	06	04	01	05	-104	-3	02	04	01	14	01	02
50	4	14	8	05	02	06	02	06	03	-97	-4	02	04	01	14	01	02
50	4	9	8	02	02	06	04	01	05	-90	15	02	04	01	14	01	02
50	4	20	10	02	02	06	04	01	03	-32	-4	02	05	01	03	03	02
50	4	23	9	03	02	06	04	01	03	-12	-6	02	05	01	04	03	02
50	4	18	15	05	02	06	04	01	05	-18	-2	02	05	01	03	05	02
50	4	6	4	02	02	06	04	01	02	22	-5	02	04	01	14	01	02
50	4	11	5	02	02	06	04	01	04	69	8	02	04	01	14	01	02
50	5	7	4	03	02	06	04	01	04	-99	1	02	04	01	14	01	02
51	4	22	14	05	02	06	02	04	02	110	-5	02	04	01	14	01	02
51	4	31	19	02	02	06	04	01	03	62	14	02	05	01	07	03	02
51	4	11	7	03	02	06	02	09	04	35	-18	02	05	01	06	04	02

51	4	12	11	02	02	06	04	01	05	12	5	02	04	01	15	01	02
51	3	24	12	05	02	06	04	01	04	-116	-2	02	04	01	01	01	02
51	3	28	12	05	02	06	02	02	03	-84	16	02	04	01	01	01	02
51	3	10	7	02	02	06	04	01	02	-75	-2	02	04	01	01	01	02
51	3	27	15	05	02	06	02	06	03	-27	3	02	04	01	01	01	02
51	3	32	24	02	02	06	04	01	02	-7	5	02	04	01	01	01	02
51	3	14	7	05	02	06	02	02	02	0	-3	02	04	01	01	01	02
51	3	24	00	00	00	06	04	01	00	-8*	-7	02	04	01	01	01	02
51	3	39	30	05	02	06	02	06	03	16	-2	02	04	01	01	01	02
51	3	45	30	05	02	06	04	01	02	53	-8	02	04	01	01	01	02
51	3	18	11	05	02	06	02	02	03	70	24	02	04	01	01	01	02
51	3	16	15	05	02	06	02	02	05	75	13	02	04	01	01	01	02
51	3	23	13	05	02	06	02	02	02	85	11	02	04	01	01	01	02
51	3	18	9	05	02	06	02	06	03	86	-25	02	04	01	01	01	02
51	3	20	5	05	02	06	00	00	04	102	-18	02	04	01	01	01	02
51	3	10	3	05	02	06	02	02	02	105	0	02	04	01	01	01	02
51	3	22	18	05	02	06	04	01	05	139	-14	02	04	01	01	01	02
51	3	51	31	05	02	06	02	04	02	144	10	02	04	01	01	01	02
51	2	36	14	05	02	06	04	01	03	-123	3	04	04	01	01	01	02
51	2	32	12	05	02	06	02	03	02	-101	-15	04	04	01	01	01	02
51	2	16	13	05	02	06	04	01	03	-109	-3	02	04	01	01	01	02
51	2	32	15	05	02	06	04	01	04	-97	3	02	04	01	01	01	02
51	2	14	00	00	00	06	04	01	00	-103*	23	04	04	01	01	01	02
51	2	9	8	05	02	06	02	03	05	-95	34	03	04	01	01	01	02
51	2	20	16	05	02	06	02	02	02	-88	26	04	04	01	01	01	02
51	2	22	10	03	02	06	02	02	04	-75	24	04	04	01	01	01	02
51	2	00	14	00	00	06	00	00	00	-79*	10	02	04	01	01	01	02
51	2	32	21	05	02	06	04	01	02	-61	12	02	04	01	01	01	02
51	2	14	10	05	02	06	02	03	04	-44	4	02	04	01	01	01	02
51	2	13	8	05	02	06	02	07	05	-41	-5	02	04	01	01	01	02
51	2	8	7	05	02	06	04	01	05	-53	-13	02	04	01	01	01	02
51	2	25	00	00	00	06	02	06	00	-49*	-17	02	02	04	01	01	02
51	2	00	20	00	00	06	02	06	00	-35*	-22	02	02	04	01	01	02
51	2	00	14	00	00	06	02	06	00	-20*	-25	02	02	04	01	01	02
51	2	44	20	05	02	06	02	06	02	-4	-17	02	02	04	01	01	02
51	2	32	15	03	02	06	02	06	02	-18	0	02	04	01	01	01	02
51	2	40	26	05	02	06	02	06	02	-23	17	02	04	01	01	01	02
51	2	32	13	05	02	06	02	02	04	-24	25	02	04	01	01	01	02
51	2	26	17	03	02	06	02	02	04	-67	37	04	02	02	01	01	02
51	2	53	17	05	02	06	04	01	02	-29	42	04	07	02	01	01	02
51	2	54	28	05	02	06	04	01	02	19	30	04	07	02	01	01	02
51	2	52	9	05	02	06	02	02	02	5	18	02	04	01	01	01	02
51	2	32	11	03	02	06	00	00	02	13	10	02	04	01	01	01	02
51	2	20	12	05	02	06	02	03	02	20	-2	02	04	01	01	01	02
51	2	13	12	02	02	06	04	01	05	3	-3	02	04	01	01	01	02
51	2	13	13	05	02	06	04	01	03	27	-16	02	04	01	01	01	02
51	2	25	19	05	02	06	02	06	02	48	-24	02	04	01	01	01	02
51	2	24	16	05	02	06	02	06	02	25	-26	02	02	02	01	01	02
51	2	62	00	00	00	06	02	06	02	31*	-34	02	02	02	01	01	02
51	2	34	22	05	02	06	02	04	03	105	-25	04	04	01	01	01	02
51	2	38	14	05	02	06	04	01	04	85	-28	04	04	01	01	01	02
51	2	24	00	00	00	06	02	06	00	63*	-40	04	02	04	01	01	02
51	2	33	00	00	00	06	02	06	00	62*	-32	04	02	04	01	01	02
51	2	37	16	05	02	06	02	06	02	60	-16	02	04	01	01	01	02
51	2	41	12	05	02	06	02	02	04	56	-4	02	04	01	01	01	02
51	2	26	18	05	02	06	02	02	02	77	-13	02	04	01	01	01	02
51	2	30	11	03	02	06	02	02	02	79	-4	02	04	01	01	01	02
51	2	00	26	00	00	06	02	02	00	86*	14	02	04	01	01	01	02

51	2	43	12	05	02	06	02	02	04	62	17	02	04	01	01	01	02
51	2	38	32	05	02	06	02	02	02	53	16	02	04	01	01	01	02
51	2	10	6	05	02	06	02	07	04	66	26	02	04	01	01	01	02
51	2	17	9	05	02	06	04	01	04	77	35	04	04	01	01	01	02
51	2	37	00	00	00	06	02	02	00	62*	37	04	04	01	01	01	02
51	2	20	8	05	02	06	04	01	02	66	66	03	04	01	01	01	02
51	2	34	26	05	02	06	04	01	02	77	80	03	04	01	01	01	02
51	2	19	12	05	02	06	04	01	02	87	101	03	04	01	01	01	02
51	2	19	16	05	02	06	02	02	03	96	55	03	04	01	01	01	02
51	2	10	6	05	02	06	02	03	02	102	41	03	04	01	01	01	02
51	2	00	32	00	00	06	04	01	00	97*	30	04	04	01	01	01	02
51	2	17	00	00	00	06	00	00	00	115*	12	04	04	01	01	01	02
51	2	27	00	00	00	06	02	03	00	130*	13	04	04	01	01	01	02
51	2	26	00	00	00	06	02	03	00	145*	10	04	04	01	01	01	02
51	2	32	22	03	02	06	00	00	04	165	-7	03	04	01	01	01	02
51	2	18	16	05	02	06	02	02	02	126	-1	04	04	01	01	01	02
51	2	30	18	05	02	06	04	01	04	134	-11	04	04	01	01	01	02
51	2	36	18	02	02	06	00	00	03	123	-31	04	04	01	01	01	02
51	2	27	21	05	02	06	04	01	04	147	-18	03	04	01	01	01	02
51	2	13	8	05	02	06	04	01	03	145	-45	03	04	01	01	01	02
51	2	12	10	05	02	06	04	01	04	151	-43	03	04	01	01	01	02
51	2	40	19	05	02	06	02	02	04	171	-55	03	04	01	01	01	02
51	2	18	7	05	02	06	02	09	03	179	-42	03	04	01	01	01	02
51	1	22	9	05	02	06	04	01	03	-146	-3	03	04	01	01	01	02
51	1	17	4	02	02	06	04	01	03	-148	-8	03	04	01	01	01	02
51	1	16	9	05	02	06	02	03	03	-152	-13	03	04	01	01	01	02
51	1	29	14	05	02	04	02	09	04	-167	-3	03	04	01	01	01	02
51	1	00	5	00	00	06	04	01	00	-164*	-142	03	04	01	01	01	02
51	1	00	12	00	00	06	04	01	00	-176	-12	03	04	01	01	01	02
51	1	48	21	05	02	05	04	01	03	-173	-43	03	04	01	01	01	02
51	1	29	7	05	02	06	04	01	04	-158	-30	03	04	01	01	01	02
51	1	23	17	05	02	02	04	01	02	-144	-37	03	04	01	01	01	02
51	1	17	16	05	02	03	02	03	05	-147	-56	03	04	01	01	01	02
51	1	29	14	05	02	04	02	02	03	-163	-70	03	04	01	01	01	02
51	1	14	6	05	02	06	04	01	02	-163	-88	03	04	01	01	01	02
51	1	19	10	05	02	05	04	01	02	-147	-83	03	04	01	01	01	02
51	1	13	4	03	02	06	04	01	03	-163	-84	03	04	01	01	01	02
51	1	22	12	05	02	06	04	01	04	-121	-78	03	04	01	01	01	02
51	1	19	4	05	02	06	04	01	04	-109	-65	03	04	01	01	01	02
51	1	12	6	05	02	06	04	01	04	-131	-69	03	04	01	01	01	02
51	1	44	23	03	02	05	04	01	02	-136	-109	03	04	01	01	01	02
51	1	10	6	05	02	06	04	01	04	-113	-101	03	04	01	01	01	02
51	1	23	14	05	02	04	02	03	02	-108	-90	03	04	01	01	01	02
51	1	26	14	05	02	06	04	01	04	-99	-84	03	04	01	01	01	02
51	1	16	3	02	02	06	04	01	04	-85	-95	03	04	01	01	01	02
51	1	30	13	05	02	05	04	01	02	-2	-121	03	04	01	01	01	02
51	1	23	13	05	02	03	04	01	03	-21	-115	03	04	01	01	01	02
51	1	10	10	05	02	03	04	01	05	-23	-99	03	04	01	01	01	02
51	1	13	10	03	02	05	02	09	05	-31	-86	03	04	01	01	01	02
51	1	30	14	05	02	03	04	01	04	-42	-98	03	04	01	01	01	02
51	1	10	8	05	02	06	04	01	05	-51	-110	03	04	01	01	01	02
51	1	44	02	05	02	05	04	01	04	-73	-106	03	04	01	01	01	02
51	1	10	10	05	02	06	04	01	05	-73	-92	03	04	01	01	01	02
51	1	19	7	03	02	06	04	01	04	-73	-82	03	04	01	01	01	02
51	1	8	6	05	02	06	04	01	03	-58	-80	03	04	01	01	01	02
51	1	32	13	05	02	03	04	01	04	-15	-57	03	04	01	01	01	02
51	1	23	13	05	02	06	02	09	04	-27	-42	03	04	01	01	01	02
51	1	23	11	05	02	06	04	01	04	-33	-50	03	04	01	01	01	02

51	1	32	19	05	02	06	04	01	02	-48	-75	03	04	01	01	01	02
51	1	38	14	02	02	06	04	01	02	-64	-46	03	04	01	01	01	02
51	1	41	23	05	02	05	04	01	04	-90	-45	03	04	01	01	01	02
51	1	20	9	05	02	05	04	01	04	-107	-47	03	04	01	01	01	02
51	1	17	11	02	02	04	04	01	04	-113	-39	03	04	01	01	01	02
51	1	29	14	05	02	04	04	01	03	-120	-52	03	04	01	01	01	02
51	1	24	16	05	02	02	04	01	04	-127	-22	03	04	01	01	01	02
51	1	14	4	02	02	06	04	01	04	-140	-20	03	04	01	01	01	02
51	1	21	15	05	02	06	02	08	03	-137	-7	03	04	01	01	01	02
51	1	24	16	05	02	06	02	06	02	-117	-4	02	04	01	01	01	02
51	1	18	10	05	02	06	04	01	02	-126	-1	04	04	01	01	01	02
51	1	00	7	00	00	06	04	01	00	-127*	-9	04	04	01	01	01	02
51	1	00	8	00	00	06	04	01	00	-108*	-10	02	04	01	01	01	02
51	1	23	00	00	00	06	04	01	00	-101*	-26	04	04	01	01	01	02
51	1	18	12	05	02	06	04	01	04	-105	-25	04	04	01	01	01	02
51	1	22	16	03	02	06	04	01	03	-97	-12	02	04	01	01	01	02
51	1	27	16	05	02	06	02	06	04	-78	-13	02	04	01	01	01	02
51	1	33	15	05	02	02	02	06	02	-74	-25	04	04	01	01	01	02
51	1	40	20	05	02	02	02	06	03	-57	-15	02	04	01	01	01	02
51	1	18	13	05	02	06	04	01	03	-59	-18	02	04	01	01	01	02
51	1	18	12	05	02	02	02	07	03	-50	-11	02	04	01	01	01	02
51	1	12	7	05	02	06	04	01	03	-45	-13	02	04	01	01	01	02
51	1	16	8	05	02	06	02	06	04	-38	-23	02	04	01	01	01	02
51	1	00	16	00	00	06	02	06	00	-38*	-27	02	04	01	01	01	02
51	1	46	24	05	02	03	02	03	03	-27	-10	02	04	01	01	01	02
51	1	47	16	05	02	02	04	01	02	12	-13	02	04	01	01	01	02
51	1	40	23	05	02	02	02	02	02	3	-24	02	03	04	01	01	02
51	1	48	18	03	02	02	02	03	02	4	-35	04	03	04	01	01	02
51	1	56	00	00	00	00	02	06	00	20*	-47	04	02	04	01	01	02
51	1	33	13	05	02	04	02	03	04	87	-15	02	04	01	01	01	02
51	1	18	00	00	00	06	02	03	00	76*	-16	02	04	01	01	01	02
51	1	00	12	00	00	06	04	01	00	63*	-23	02	04	01	01	01	02
51	1	52	21	05	02	04	04	01	02	52	-15	02	03	04	01	01	02
51	1	47	20	05	02	05	04	01	02	61	-36	04	03	04	01	01	02
51	1	20	10	03	02	06	02	06	02	34	-40	03	04	01	01	01	02
51	1	18	18	05	02	06	02	02	05	59	-66	03	04	01	01	01	02
51	1	61	00	00	00	00	02	08	00	72*	-48	03	04	01	01	01	02
51	1	14	8	05	02	03	04	01	02	84	-67	03	04	01	01	01	02
51	1	41	15	05	02	03	02	02	03	92	-55	03	03	04	01	01	02
51	1	32	22	05	02	04	02	02	03	115	-63	03	03	04	01	01	02
51	1	14	9	05	02	06	04	01	05	93	-29	04	04	01	01	01	02
51	1	00	17	00	00	00	02	05	00	103*	-27	04	04	01	01	01	02
51	1	40	23	05	02	04	02	03	04	114	-2	02	03	03	01	01	02
51	1	47	00	00	00	00	02	04	00	130*	-10	04	04	01	01	01	02
51	1	22	8	05	02	05	04	01	04	152	-13	03	04	01	01	01	02
51	1	30	28	03	02	04	04	01	02	134	-44	03	03	04	01	01	02
51	1	33	30	05	02	05	02	02	04	162	-31	03	03	04	01	01	02
51	1	33	26	05	02	05	04	01	02	163	-55	03	03	04	01	01	02
51	1	27	13	05	02	05	04	01	04	184	-46	03	04	01	01	01	02
51	1	30	15	05	02	06	04	01	02	202	-65	03	04	01	01	01	02
51	1	13	6	05	02	06	04	01	04	203	-53	03	04	01	01	01	02
51	1	18	16	05	02	06	04	01	05	215	-49	03	04	01	01	01	02
51	1	24	13	05	02	05	02	09	03	218	-35	03	04	01	01	01	02
51	1	31	22	05	02	04	02	03	03	228	-20	03	04	01	01	01	02
51	1	21	9	02	02	06	02	07	03	182	-15	03	04	01	01	01	02
51	1	18	5	05	02	06	04	01	03	185	-25	03	04	01	01	01	02
51	1	38	23	05	02	06	02	02	03	197	-28	03	04	01	01	01	02
51	1	26	13	05	02	02	02	08	04	211	-20	03	04	01	01	01	02

51	1	20	19	05	02	02	04	01	05	201	-3	03	04	01	01	01	02
51	1	12	6	02	02	02	02	08	03	176	-16	03	04	01	01	01	02
51	1	16	4	05	02	02	04	01	04	166	-15	03	04	01	01	01	02
51	1	18	8	05	02	02	04	01	04	170	-5	03	04	01	01	01	02
51	1	10	10	03	02	06	02	04	03	158	3	03	04	01	01	01	02
51	1	12	8	05	02	06	04	01	03	164	10	03	04	01	01	01	02
51	1	23	16	05	02	06	04	01	03	247	45	03	04	01	01	01	02
51	1	14	7	05	02	06	02	09	04	251	0	03	04	01	01	01	02
51	1	27	15	05	03	06	02	03	04	243	7	03	04	01	01	01	02
51	1	31	17	05	02	03	02	04	02	225	0	03	04	01	01	01	02
51	1	27	18	05	02	02	04	01	02	224	16	03	04	01	01	01	02
51	1	00	20	00	00	00	04	01	00	198*	65	03	04	01	01	01	02
51	1	36	15	05	02	02	02	06	03	226	65	03	04	01	01	01	02
51	1	27	21	05	02	04	02	02	04	236	82	03	04	01	01	01	02
51	1	12	5	03	02	06	04	01	03	253	73	03	04	01	01	01	02
51	1	10	9	02	02	06	04	01	05	256	60	03	04	01	01	01	02
51	1	41	34	05	02	04	02	03	04	214	42	03	04	01	01	01	02
51	1	6	4	02	02	06	04	01	03	207	10	03	04	01	01	01	02
51	1	9	6	02	02	06	04	01	04	201	14	03	04	01	01	01	02
51	1	10	7	02	02	06	02	02	02	186	0	03	04	01	01	01	02
51	1	18	6	05	03	06	02	09	04	181	9	03	04	01	01	01	02
51	1	18	7	05	03	06	02	01	04	176	6	03	04	01	01	01	02
51	1	27	21	03	02	02	02	07	04	187	25	03	04	01	01	01	02
51	1	28	28	05	02	02	02	07	04	171	34	03	04	01	01	01	02
51	1	12	9	05	02	06	04	01	04	173	50	03	04	01	01	01	02
51	1	20	10	05	02	05	04	01	03	148	44	03	04	01	01	01	02
51	1	42	24	05	02	06	02	05	03	145	27	03	04	01	01	01	02
51	1	14	12	03	02	06	04	01	05	134	32	03	04	01	01	01	02
51	1	26	23	05	02	05	04	01	04	62	122	03	04	01	01	01	02
51	1	46	15	05	02	06	02	02	04	76	104	03	04	01	01	01	02
51	1	32	19	02	02	06	04	01	04	86	95	03	04	01	01	01	02
51	1	34	24	05	02	02	02	02	03	107	88	03	04	01	01	01	02
51	1	37	24	05	02	04	02	02	03	142	95	03	04	01	01	01	02
51	1	18	14	05	02	05	04	01	04	148	70	03	04	01	01	01	02
51	1	16	5	02	02	06	04	01	03	141	55	03	04	01	01	01	02
51	1	38	11	05	02	03	02	02	02	123	57	03	04	01	01	01	02
51	1	18	9	05	02	06	04	01	03	110	44	03	04	01	01	01	02
51	1	18	10	05	02	06	04	01	03	118	43	03	04	01	01	01	02
51	1	12	12	05	02	06	04	01	05	128	43	03	04	01	01	01	02
51	1	33	30	05	02	05	02	09	04	83	51	03	03	02	01	01	02
51	1	9	5	05	02	06	04	01	04	79	79	03	04	01	01	01	02
51	1	44	20	05	02	05	04	01	04	58	80	03	03	02	01	01	02
51	1	42	34	05	02	05	04	01	04	36	58	03	03	02	01	01	02
51	1	40	20	05	02	05	02	02	04	57	34	04	03	02	01	01	02
51	1	24	24	05	02	02	02	02	05	94	70	03	04	01	01	01	02
51	1	00	10	00	00	06	04	01	00	86*	31	04	04	01	01	01	02
51	1	22	00	00	00	06	02	02	00	90*	23	04	04	01	01	01	02
51	1	34	23	05	02	05	04	01	03	95	10	02	04	01	01	01	02
51	1	30	14	03	02	05	02	06	04	77	16	02	04	01	01	01	02
51	1	38	00	00	00	00	04	01	00	66*	8	02	04	01	01	01	02
51	1	42	00	00	00	06	02	02	00	43*	7	02	04	01	01	01	02
51	1	9	4	05	02	06	04	01	02	42	0	02	04	01	01	01	02
51	1	16	14	05	02	06	04	01	05	21	0	02	04	01	01	01	02
51	1	00	27	00	00	00	02	02	00	25*	25	02	03	02	01	01	02
51	1	8	4	03	02	06	02	02	03	29	18	02	04	01	01	01	02
51	1	00	13	00	00	06	02	02	00	19*	45	03	04	01	01	01	02
51	1	36	17	05	02	06	02	02	02	14	98	03	04	01	01	01	02
51	1	28	25	05	02	05	02	02	03	22	112	03	04	01	01	01	02

51	1	30	23	05	02	06	04	01	03	-4	8	02	03	02	01	01	02
51	1	10	5	05	02	06	02	02	04	-7	24	02	04	01	01	01	02
51	1	8	7	05	02	06	02	02	05	-13	25	02	04	01	01	01	02
51	1	11	11	05	02	06	02	02	05	-20	20	02	04	01	01	01	02
51	1	00	18	00	00	06	02	09	00	-28*	12	02	04	01	01	01	02
51	1	12	00	00	00	06	04	01	00	-35*	17	02	04	01	01	01	02
51	1	37	12	02	02	06	02	02	02	-38	17	02	04	01	01	01	02
51	1	70	38	05	02	06	04	01	02	-22	45	04	03	02	01	01	02
51	1	14	12	02	02	06	04	01	05	-5	57	03	04	01	01	01	02
51	1	10	6	02	02	06	04	01	05	-9	68	03	04	01	01	01	02
51	1	20	15	02	02	06	04	01	03	-17	100	03	04	01	01	01	02
51	1	40	20	05	02	02	04	01	03	-56	75	03	04	01	01	01	02
51	1	34	28	05	02	05	02	09	03	-54	34	04	04	01	01	01	02
51	1	16	11	05	02	06	02	09	04	-63	8	02	04	01	01	01	02
51	1	17	12	05	02	03	02	09	04	-74	5	02	04	01	01	01	02
51	1	30	15	05	03	06	04	01	04	-75	18	02	04	01	01	01	02
51	1	24	13	05	02	06	04	01	04	-85	24	04	04	01	01	01	02
51	1	15	9	05	02	06	02	02	04	-93	36	03	04	01	01	01	02
51	1	10	8	05	02	06	04	01	03	-103	29	03	04	01	01	01	02
51	1	22	8	05	02	06	04	01	04	-96	26	04	04	01	01	01	02
51	1	10	6	05	02	06	04	01	03	-94	21	04	04	01	01	01	02
51	1	14	13	05	02	06	02	07	05	-97	5	02	04	01	01	01	02
51	1	24	11	05	02	06	02	02	02	-78	35	03	04	01	01	01	02
51	1	27	00	00	00	06	04	01	05	-80*	42	03	04	01	01	01	02
51	1	36	17	05	02	03	04	01	02	-124	14	04	04	01	01	01	02
51	1	36	20	05	02	05	04	01	02	-125	26	03	04	01	01	01	02
53	5	28	18	05	02	06	04	01	02	-38	16	02	05	01	03	02	02,04
53	4	28	17	02	02	06	02	02	02	86	18	02	02	02	01	01	02,04
53	4	20	17	05	02	06	02	02	03	83	5	02	04	01	01	01	02,04
53	4	8	8	05	02	06	04	01	05	69	1	02	05	01	07	05	02,04
53	4	11	-4	03	02	06	04	01	04	59	2	02	05	01	07	04\	02,04
53	4	14	12	05	02	06	02	08	05	-31	15	02	05	01	03	05	02,04
53	4	20	7	05	02	06	04	01	04	-35	-5	02	05	01	03	04\	02,04
53	4	18	10	05	02	06	02	04	03	-54	-6	02	05	01	03	03	02,04
53	4	29	11	05	02	06	02	04	02	-54	7	02	05	01	03	02	02,04
53	4	13	8	05	02	06	04	01	02	-43	-10	02	05	01	03	02	02,04
53	4	21	12	05	02	06	02	04	02	-51	16	02	05	01	03	02	02,04
53	4	15	8	02	02	06	04	01	04	-64	24	02	04	01	14	04\	02,04
53	4	31	16	03	02	06	02	08	03	-71	0	02	05	01	02	03	02,04
53	3	15	8	05	02	06	02	07	04	-75	-1	02	04	01	01	01	02,04
53	3	13	13	05	02	06	02	08	05	-73	-11	02	04	01	01	01	02,04
53	3	23	13	05	02	06	02	07	02	-69	-29	02	02	04	01	01	02,04
53	3	10	10	05	02	06	02	06	05	-89	-22	02	04	01	01	01	02,04
53	3	26	10	05	02	06	04	01	04	-96	-17	02	04	01	01	01	02,04
53	3	36	16	02	02	06	02	07	03	-58	-14	02	04	01	01	01	02,04
53	3	18	15	05	02	06	04	01	05	-43	-5	02	04	01	01	01	02,04
53	3	23	8	02	02	06	04	01	02	-44	-17	02	04	01	01	01	02,04
53	3	18	14	05	02	06	02	03	02	-38	-25	02	04	01	01	01	02,04
53	3	22	00	00	00	06	04	01	00	-32*	-9	02	04	01	01	01	02,04
53	3	41	14	05	02	06	04	01	04	2	-7	02	04	01	01	01	02,04
53	3	8	4	05	02	06	04	01	05	5	-14	02	04	01	01	01	02,04
53	3	6	6	03	02	06	04	01	05	5	-23	02	04	01	01	01	02,04
53	3	16	11	05	02	06	02	06	04	15	-15	02	04	01	01	01	02,04
53	3	14	8	05	02	06	02	06	04	19	-23	02	04	01	01	01	02,04
53	3	27	12	05	02	06	02	02	03	31	-15	02	04	01	01	01	02,04
53	3	18	00	00	00	06	03	01	03	38	-14	02	04	01	01	01	02,04
53	3	18	8	02	02	06	04	01	02	44	-3	02	04	01	01	01	02,04
53	3	17	16	05	02	06	02	04	05	45	-13	02	04	01	01	01	02,04

53	3	14	00	00	00	06	03	01	04	47	-23	02	04	01	01	01	02,04
53	3	16	8	03	02	06	02	09	04	65	-5	02	04	01	01	01	02,04
53	3	20	00	00	00	06	02	04	00	70*	-8	02	04	01	01	01	02,04
53	3	16	6	05	02	06	02	02	02	70	-22	02	04	01	01	01	02,04
53	3	10	7	05	02	06	02	08	04	82	-20	02	04	01	01	01	02,04
53	3	15	14	03	02	06	04	01	05	88	-6	02	04	01	01	01	02,04
53	3	10	6	02	02	06	04	01	02	98	-7	02	04	01	01	01	02,04
53	3	20	12	05	02	06	02	04	04	99	-12	02	04	01	01	01	02,04
53	3	14	00	00	00	06	02	04	00	105*	-1	02	04	01	01	01	02,04
53	3	22	00	00	00	06	02	04	00	108*	-3	02	04	01	01	01	02,04
53	3	16	9	05	02	06	02	02	03	99*	13	02	04	01	01	01	02,04
53	3	12	00	00	00	06	02	02	00	88	23	02	04	01	01	01	02,04
53	3	28	8	05	03	06	04	01	04	83	16	02	04	01	01	01	02,04
53	3	8	00	00	00	06	04	01	00	89*	2	02	04	01	01	01	02,04
53	3	8	00	00	00	06	04	01	00	82	7	02	04	01	01	01	02,04
53	3	14	6	02	02	06	04	01	04	73	3	02	04	01	01	01	02,04
53	3	11	5	05	02	06	02	09	04	75	27	02	04	01	01	01	02,04
53	3	34	00	00	00	06	02	02	00	65*	23	02	02	02	01	01	02,04
53	3	14	00	00	00	06	04	01	00	63*	19	02	04	01	01	01	02,04
53	3	16	7	05	02	06	02	06	04	65	13	02	04	01	01	01	02,04
53	3	18	14	05	02	06	02	02	03	57	7	02	04	01	01	01	02,04
53	3	11	6	03	02	06	04	01	03	49	11	02	04	01	01	01	02,04
53	3	00	14	00	00	06	02	02	05	37*	19	02	04	01	01	01	02,04
53	3	14	9	05	02	06	02	06	02	38	8	02	04	01	01	01	02,04
53	3	18	11	05	02	06	02	02	04	30	0	02	04	01	01	01	02,04
53	3	14	9	05	02	06	02	02	02	17	19	02	04	01	01	01	02,04
53	3	8	8	04	02	06	04	01	05	13	2	02	04	01	01	01	02,04
53	3	22	18	03	02	06	04	01	04	-3	9	02	04	01	01	01	02,04
53	3	26	12	05	02	06	02	04	03	-16	8	02	04	01	01	01	02,04
53	3	00	16	00	00	06	02	04	00	-23*	6	02	04	01	01	01	02,04
53	3	22	10	05	02	06	04	01	02	-23	19	02	04	01	01	01	02,04
53	3	8	6	03	02	06	04	01	04	-34	36	04	04	01	01	01	02,04
53	3	11	8	05	02	06	04	01	05	-21	34	04	04	01	01	01	02,04
53	3	26	16	02	02	06	04	01	02	-24	32	02	04	01	01	01	02,04
53	3	26	21	05	02	06	04	01	03	-43	23	02	04	01	01	01	02,04
53	3	13	5	05	02	06	00	00	02	-42	6	02	04	01	01	01	02,04
53	3	18	00	00	00	06	03	01	00	-66*	31	02	02	02	01	01	02,04
53	3	11	7	05	02	06	02	07	04	-59	18	02	04	01	01	01	02,04
53	3	12	6	05	02	06	04	01	04	-66	10	02	04	01	01	01	02,04
53	3	28	12	05	02	06	04	01	04	-75	15	02	04	01	01	01	02,04
53	3	13	6	05	02	06	04	01	03	-87	16	02	04	01	01	01	02,04
53	3	17	14	05	02	06	02	02	05	-97	9	02	04	01	01	01	02,04
53	3	10	8	05	02	06	02	02	02	-96	20	02	04	01	01	01	02,04
53	3	26	00	00	00	06	03	01	00	-86*	28	02	02	02	01	01	02,04
53	2	16	6	05	02	06	02	02	02	-99	30	04	04	01	01	01	02,04
53	2	18	11	05	02	06	04	01	02	-95	19	02	04	01	01	01	02,04
53	2	24	9	05	02	06	02	08	03	-97	0	02	04	01	01	01	02,04
53	2	17	10	05	02	06	04	01	03	-105	-17	04	04	01	01	01	02,04
53	2	9	5	03	03	06	02	09	04	-96	-25	04	04	01	01	01	02,04
53	2	27	16	05	02	06	02	06	0	-85	-31	04	02	04	01	01	02,04
53	2	21	12	05	02	06	04	01	02	-55	-46	03	04	01	01	01	02,04
53	2	19	18	05	02	06	02	02	05	-61	-24	02	04	01	01	01	02,04
53	2	16	8	02	02	06	04	01	03	-71	-14	02	04	01	01	01	02,04
53	2	19	14	05	02	06	02	08	03	-75	-16	02	04	01	01	01	02,04
53	2	00	12	00	00	06	02	08	00	-87*	-13	02	04	01	01	01	02,04
53	2	14	12	03	02	06	02	03	05	-83	0	02	04	01	01	01	02,04
53	2	13	9	05	02	06	04	01	02	-65	-3	02	04	01	01	01	02,04
53	2	41	16	05	02	06	02	03	02	-60	12	02	04	01	01-	01	02,04

53	2	28	6	05	02	06	02	06	02	-71	22	02	04	01	01	01	02,04
53	2	10	00	00	00	06	02	06	00	-77*	27	02	02	02	01	01	02,04
53	2	19	00	00	00	06	02	02	00	-58*	32	02	04	01	01	01	02,04
53	2	39	00	00	00	06	02	06	00	-30*	30	02	02	02	01	01	02,04
53	2	18	8	05	02	06	04	01	02	-18	25	02	04	01	01	01	02,04
53	2	16	12	05	02	06	02	09	05	-12	14	02	04	01	01	01	02,04
53	2	16	14	03	02	06	02	04	02	-18	2	02	04	01	01	01	02,04
53	2	23	10	05	02	06	02	08	02	-29	13	02	04	01	01	01	02,04
53	2	17	13	05	02	06	04	01	05	-42	21	02	04	01	01	01	02,04
53	2	14	00	00	00	06	04	01	00	-36*	6	02	04	01	01	01	02,04
53	2	18	9	05	02	06	04	01	04	-32	-5	02	04	01	01	01	02,04
53	2	20	9	03	02	06	02	05	04	-38	-9	02	04	01	01	01	02,04
53	2	10	7	05	02	06	04	01	03	-25	-17	02	04	01	01	01	02,04
53	2	13	8	02	02	06	04	01	03	-15	-4	02	04	01	01	01	02,04
53	2	34	00	00	00	06	02	06	04	-45	-12	02	04	01	01	01	02,04
53	2	16	00	00	00	06	02	06	00	-45*	-18	02	04	01	01	01	02,04
53	2	16	9	05	02	06	02	02	03	-36	-27	02	04	01	01	01	02,04
53	2	14	9	02	02	06	02	05	04	-37	-38	02	04	01	01	01	02,04
53	2	19	12	05	02	06	02	06	02	-15	-45	02	04	01	01	01	02,04
53	2	22	9	05	02	06	04	01	03	-24	-33	04	04	01	01	01	02,04
53	2	29	18	03	02	06	02	03	03	-12	-20	02	04	01	01	01	02,04
53	2	10	8	02	02	06	04	01	05	0	-16	02	04	01	01	01	02,04
53	2	18	5	05	02	06	04	01	03	7	-5	02	04	01	01	01	02,04
53	2	23	11	02	02	06	02	04	04	7	-19	02	04	01	01	01	02,04
53	2	16	12	03	02	06	02	06	03	2	-37	04	04	01	01	01	02,04
53	2	40	17	05	02	06	02	06	03	17	-26	02	04	01	01	01	02,04
53	2	15	00	00	00	06	04	01	00	27*	-22	02	04	01	01	01	02,04
53	2	7	6	05	02	06	02	08	05	28	-34	04	04	01	01	01	02,04
53	2	27	16	03	02	06	02	09	02	46	-30	03	04	01	01	01	02,04
53	2	14	12	05	02	06	04	01	05	37	-18	02	04	01	01	01	02,04
53	2	16	11	03	02	06	02	07	03	47	-16	02	04	01	01	01	02,04
53	2	15	8	05	02	06	00	00	04	57	-13	02	04	01	01	01	02,04
53	2	12	12	03	02	06	00	00	00	67	-13	02	04	01	01	01	02,04
53	2	14	10	05	02	06	04	01	04	67	-26	02	04	01	01	01	02,04
53	2	9	8	05	02	06	02	02	05	42	-7	02	04	01	01	01	02,04
53	2	14	6	03	02	06	04	01	04	74	-15	02	04	01	01	01	02,04
53	2	15	10	05	02	06	04	01	03	81	-27	04	04	01	01	01	02,04
53	2	7	4	05	02	06	04	01	02	89	-27	04	04	01	01	01	02,04
53	2	21	14	05	02	06	04	01	04	93	-17	04	04	01	01	01	02,04
53	2	11	7	02	02	06	04	01	04	104	-18	04	04	01	01	01	02,04
53	2	12	11	03	02	06	02	02	05	84	-3	02	04	01	01	01	02,04
53	2	21	00	00	00	06	02	04	00	113*	-3	04	02	03	01	01	02,04
53	2	14	00	00	00	06	02	04	00	105*	0	04	02	03	01	01	02,04
53	2	6	4	05	02	06	04	01	04	103	-3	02	04	01	01	01	02,04
53	2	17	14	05	02	06	02	03	04	96	5	02	04	01	01	01	02,04
53	2	30	13	05	02	06	02	04	02	85	23	02	04	01	01	01	02,04
53	2	6	5	03	02	06	04	01	02	73	-2	02	04	01	01	01	02,04
53	2	9	8	05	02	06	02	03	05	79	13	02	04	01	01	01	02,04
53	2	8	8	05	02	06	04	01	05	70	15	02	04	01	01	01	02,04
53	2	9	6	02	02	06	02	02	02	57	11	02	04	01	01	01	02,04
53	2	14	6	03	02	06	00	00	02	69	4	02	04	01	01	01	02,04
53	2	7	4	05	02	06	02	02	02	61	18	02	04	01	01	01	02,04
53	2	24	11	05	02	06	02	03	04	73	33	04	04	01	01	01	02,04
53	2	30	19	05	02	06	02	02	02	40	34	04	02	02	01	01	02,04
53	2	16	8	02	02	06	04	01	02	38	23	02	04	01	01	01	02,04
53	2	21	20	05	02	06	04	01	05	35	12	02	04	01	01	01	02,04
53	2	9	7	02	02	06	02	05	02	49	10	02	04	01	01	01	02,04
53	2	14	9	03	02	06	04	01	02	48	1	02	04	01	01	01	02,04

53	2	23	4	05	02	06	04	01	04	24	6	02	04	01	01	01	02,04
53	2	18	8	05	02	06	04	01	04	16	5	02	04	01	01	01	02,04
53	2	11	00	00	00	06	02	02	00	14*	17	02	04	01	01	01	02,04
53	2	40	00	00	00	06	03	01	00	13*	23	02	02	02	01	01	02,04
53	2	18	12	05	02	06	04	01	02	0	20	02	04	01	01	01	02,04
53	2	16	00	00	00	06	02	06	00	3*	13	02	04	01	01	01	02,04
53	2	10	8	02	02	06	04	01	02	-1	5	02	04	01	01	01	02,04
53	1	10	6	03	02	06	04	01	02	-108	-5	04	04	01	01	01	02,04
53	1	24	11	05	02	06	02	04	03	-106	-18	04	04	01	01	01	02,04
53	1	16	10	02	02	06	04	01	02	-107	-41	03	04	01	01	01	02,04
53	1	56	22	05	02	05	04	01	04	-99	-72	03	03	04	01	01	02,04
53	1	15	4	03	02	06	04	01	02	-65	-103	03	04	01	01	01	02,04
53	1	20	4	05	02	06	04	01	03	-92	-3	02	04	01	01	01	02,04
53	1	12	4	02	02	06	04	01	03	-97	-18	02	04	01	01	01	02,04
53	1	29	15	05	02	05	04	01	03	-88	-28	04	04	01	01	01	02,04
53	1	12	11	05	02	06	04	01	05	-78	-46	03	04	01	01	01	-02,04
53	1	13	12	05	02	06	02	09	05	-72	-35	04	04	01	01	01	02,04
53	1	8	7	05	02	06	02	07	04	-81	-1	02	04	01	01	01	02,04
53	1	8	00	00	00	06	04	01	00	-82*	-7	02	04	01	01	01	02,04
53	1	14	8	03	02	06	02	03	04	-77	-14	02	04	01	01	01	02,04
53	1	18	00	00	00	06	03	01	04	-70*	-8	02	04	01	01	01	02,04
53	1	12	8	02	02	06	04	01	03	-61	-12	02	04	01	01	01	02,04
53	1	18	6	02	02	03	02	02	02	-73	-19	02	04	01	01	01	02,04
53	1	11	00	00	00	06	02	06	00	-68*	-24	02	04	01	01	01	02,04
53	1	24	00	00	00	06	02	08	00	-50*	-33	04	04	01	01	01	02,04
53	1	14	14	05	02	06	02	06	02	-53	-6	02	04	01	01	01	02,04
53	1	18	12	05	02	02	02	06	02	-32	-3	02	04	01	01	01	02,04
53	1	36	11	02	02	04	02	08	04	-18	-25	02	04	01	01	01	02,04
53	1	21	00	00	00	06	02	07	00	-37*	-13	02	04	01	01	01	02,04
53	1	16	00	00	00	06	04	01	00	-48*	-17	02	04	01	01	01	02,04
53	1	23	13	05	02	06	04	01	03	-84	-59	03	04	01	01	01	02,04
53	1	21	8	05	02	06	04	01	03	-81	-75	03	04	01	01	01	02,04
53	1	25	16	05	02	02	02	05	03	-73	-74	03	04	01	01	01	02,04
53	1	9	5	03	02	06	04	01	04	-69	-89	03	04	01	01	01	02,04
53	1	20	9	03	02	06	04	01	04	-57	-90	03	04	01	01	01	02,04
53	1	18	17	03	02	05	04	01	05	-50	-114	03	04	01	01	01	02,04
53	1	15	8	05	02	06	02	02	02	-44	-87	03	04	01	01	01	02,04
53	1	24	10	02	02	06	02	02	03	-53	-74	03	04	01	01	01	02,04
53	1	14	8	05	02	06	04	01	03	-61	-75	03	04	01	01	01	02,04
53	1	18	16	03	02	05	04	01	04	-62	-52	03	04	01	01	01	02,04
53	1	10	6	05	02	06	04	01	04	-51	-49	03	04	01	01	01	02,04
53	1	12	12	05	02	06	04	01	05	-46	-51	03	04	01	01	01	02,04
53	1	22	20	03	02	02	02	04	05	-12	-60	03	04	01	01	01	02,04
53	1	21	20	05	03	02	02	03	05	-11	-80	03	04	01	01	01	02,04
53	1	13	10	03	02	05	02	03	05	-1	-93	03	04	01	01	01	02,04
53	1	30	13	05	02	05	04	01	04	-15	-102	03	04	01	01	01	02,04
53	1	19	13	02	02	06	04	01	02	-27	-87	03	04	01	01	01	02,04
53	1	28	23	05	02	02	02	02	02	-34	-70	03	03	04	01	01	02,04
53	1	00	18	00	00	06	02	05	03	-30*	-30	03	04	01	01	01	02,04
53	1	22	12	03	02	06	02	09	04	-20	-37	04	04	01	01	01	02,04
53	1	12	12	03	02	06	02	09	02	19	0	04	04	01	01	01	02,04
53	1	22	8	05	02	06	02	09	04	12	-6	02	04	01	01	01	02,04
53	1	30	12	03	02	02	02	05	04	23	-17	02	04	01	01	01	02,04
53	1	24	9	05	02	06	02	09	02	6	-26	02	04	01	01	01	02,04
53	1	10	2	02	02	06	04	01	02	14	-27	02	04	01	01	01	02,04
53	1	23	14	05	02	06	02	05	02	9	-36	04	04	01	01	01	02,04
53	1	18	18	05	02	05	04	01	05	17	-94	03	04	01	01	01	02,04
53	1	18	13	05	02	06	04	01	02	14	-71	03	04	01	01	01	02,04

53	1	00	16	00	00	06	04	01	00	-22*	-63	03	04	01	01	01	02,04
53	1	10	8	05	02	06	04	01	04	7	-83	03	04	01	01	01	02,04
53	1	13	6	05	02	06	04	01	02	1	-73	03	04	01	01	01	02,04
53	1	31	16	03	02	02	04	01	04	2	-49	03	04	01	01	01	02,04
53	1	21	16	03	02	06	04	01	04	76	-66	03	04	01	01	01	02,04
53	1	32	16	05	02	05	04	01	03	83	-84	03	04	01	01	01	02,04
53	1	17	8	05	02	05	04	01	03	69	-92	03	04	01	01	01	02,04
53	1	20	8	02	02	05	04	01	02	60	-78	03	04	01	01	01	02,04
53	1	10	10	05	02	04	02	02	05	43	-72	03	04	01	01	01	02,04
53	1	42	20	03	02	03	04	01	02	52	-60	03	03	04	01	01	02,04
53	1	26	22	05	02	02	02	05	02	52	-1	02	04	01	01	01	02,04
53	1	12	8	05	02	06	02	06	03	34	-1	02	04	01	01	01	02,04
53	1	17	16	05	02	06	02	06	02	37	-15	02	04	01	01	01	02,04
53	1	12	12	05	02	06	02	06	05	51	-24	04	04	01	01	01	02,04
53	1	12	8	02	02	06	04	01	03	61	-29	04	04	01	01	01	02,04
53	1	19	10	02	02	02	02	05	04	33	-32	04	04	01	01	01	02,04
53	1	18	17	05	02	02	02	07	04	97	-35	04	04	01	01	01	02,04
53	1	30	00	00	00	06	02	06	00	36*	-40	04	04	01	01	01	02,04
53	1	34	13	05	02	06	04	01	04	62	-41	03	04	01	01	01	02,04
53	1	29	26	05	02	06	04	01	05	100	-67	03	04	01	01	01	02,04
53	1	18	11	02	02	05	04	01	02	100	-72	02	04	01	01	01	02,04
53	1	19	18	03	02	02	04	01	05	77	-24	03	04	01	01	01	02,04
53	1	13	9	05	02	06	04	01	02	83	-37	03	04	01	01	01	02,04
53	1	14	10	05	02	06	04	01	02	96	-35	04	04	01	01	01	02,04
53	1	11	10	02	02	06	04	01	05	97	-27	04	04	01	01	01	02,04
53	1	10	8	02	02	06	04	01	05	88	-28	04	04	01	01	01	02,04
53	1	14	00	00	00	06	02	02	00	82*	-22	02	04	01	01	01	02,04
53	1	6	6	02	02	06	04	01	05	75	-6	02	04	01	01	01	02,04
53	1	6	4	06	02	06	04	01	05	79	-9	02	04	01	01	01	02,04
53	1	00	7	00	02	06	04	01	00	86*	-10	02	04	01	01	01	02,04
53	1	30	18	05	02	04	02	09	03	100	-5	04	04	01	01	01	02,04
53	1	28	10	05	02	05	04	01	04	114	-12	03	04	01	01	01	02,04
53	1	20	20	03	02	05	04	01	04	104	-87	03	04	01	01	01	02,04
53	1	18	13	05	02	06	04	01	04	118	-105	03	04	01	01	01	02,04
53	1	28	17	05	02	05	04	01	04	138	-88	03	04	01	01	01	02,04
53	1	13	10	02	02	06	04	01	04	156	-81	03	04	01	01	01	02,04
53	1	21	12	05	02	04	02	02	04	171	-72	03	04	01	01	01	02,04
53	1	27	17	05	02	02	02	02	04	163	-66	03	04	01	01	01	02,04
53	1	21	20	05	02	03	04	01	05	142	-41	03	04	01	01	01	02,04
53	1	00	12	00	00	06	04	01	00	147*	-52	03	04	01	01	01	02,04
53	1	20	6	05	02	06	04	01	04	141	-61	03	04	01	01	01	02,04
53	1	16	8	02	02	05	04	01	02	137	-68	03	04	01	01	01	02,04
53	1	22	12	03	02	02	00	00	02	125	-61	03	04	01	01	01	02,04
53	1	22	10	03	02	03	04	01	02	121	-43	03	04	01	01	01	02,04
53	1	28	20	05	02	06	04	01	04	110	-45	03	04	01	01	01	02,04
53	1	16	6	05	02	02	04	01	02	116	-34	03	04	01	01	01	02,04
53	1	83	41	05	04	05	02	02	02	248	-35	03	03	03	01	01	02,04
53	1	26	10	02	02	05	04	01	04	194	-40	03	04	01	01	01	02,04
53	1	20	14	05	02	05	04	01	05	178	-48	03	04	01	01	01	02,04
53	1	13	10	05	02	06	02	02	04	179	-36	03	04	01	01	01	02,04
53	1	17	10	02	02	05	04	01	03	186	-27-	03	04	01	01	01	02,04
53	1	6	6	02	02	06	04	01	02	194	14	03	04	01	01	01	02,04
53	1	28	11	05	03	06	00	00	03	195	-5	03	04	01	01	01	02,04
53	1	22	14	03	02	03	02	09	04	177	-14	03	04	01	01	01	02,04
53	1	21	16	03	02	02	02	09	04	167	-6	03	04	01	01	01	02,04
53	1	18	15	05	02	06	04	01	03	168	-29	03	04	01	01	01	02,04
53	1	18	9	05	02	06	04	01	03	163	-45	03	04	01	01	01	02,04
53	1	14	6	05	02	06	04	01	04	156	-45	03	04	01	01	01	02,04

53	1	00	14	00	00	06	04	01	00	146*	-2	03	04	01	01	01	02,04
53	1	18	11	05	02	06	04	01	03	154	-20	03	04	01	01	01	02,04
53	1	8	6	02	02	05	04	01	05	148	-29	03	04	01	01	01	02,04
53	1	14	7	05	02	02	04	01	04	135	-30	03	04	01	01	01	02,04
53	1	14	12	05	02	02	04	01	05	132	-23	03	04	01	01	01	02,04
53	1	14	9	05	02	06	04	01	03	141	-15	03	04	01	01	01	02,04
53	1	00	21	00	00	00	02	04	00	130*	-6	03	04	01	01	01	02,04
53	1	10	6	05	02	05	04	01	04	127	-9	03	04	01	01	01	02,04
53	1	20	10	03	02	06	04	01	02	116	-24	03	04	01	01	01	02,04
53	1	50	11	02	02	05	00	00	02	127	10	04	04	01	01	01	02,04
53	1	42	27	05	02	06	02	09	02	133	24	04	03	02	01	01	02,04
53	1	18	12	05	02	06	04	01	04	107	26	04	04	01	01	01	02,04
53	1	6	2	05	02	05	04	01	02	115	37	04	04	01	01	01	02,04
53	1	22	16	03	02	06	02	03	03	97	35	04	04	01	01	01	02,04
53	1	20	11	05	02	06	02	02	02	96	53	03	04	01	01	01	02,04
53	1	24	14	05	03	06	02	03	04	83	36	04	04	01	01	01	02,04
53	1	20	16	05	02	04	04	01	05	91	13	02	04	01	01	01	02,04
53	1	31	19	05	02	02	04	01	04	76	4	02	04	01	01	01	02,04
53	1	30	14	05	02	06	04	01	02	66	24	02	04	01	01	01	02,04
53	1	24	12	05	02	06	02	03	04	71	37	04	04	01	01	01	02,04
53	1	15	8	03	02	06	02	03	04	55	32	04	04	01	01	01	02,04
53	1	26	7	05	02	06	02	02	02	45	39	04	04	01	01	01	02,04
53	1	22	12	05	02	06	02	06	03	41	24	02	04	01	01	01	02,04
53	1	18	11	05	02	06	02	04	04	26	14	02	04	01	01	01	02,04
53	1	8	8	02	02	06	04	01	05	15	16	02	04	01	01	01	02,04
53	1	24	7	05	02	06	02	06	02	21	27	02	04	01	01	01	02,04
53	1	49	36	05	02	02	02	08	03	4	6	02	03	02	01	01	02,04
53	1	14	4	05	02	06	04	01	02	-28	9	02	04	01	01	01	02,04
53	1	20	18	02	02	05	04	01	05	-15	29	02	04	01	01	01	02,04
53	1	20	18	05	02	03	02	06	02	-36	11	02	03	02	01	01	02,04
53	1	00	8	00	00	06	02	06	00	-44*	5	02	04	01	01	01	02,04
53	1	18	12	05	02	06	02	06	02	-57	4	02	04	01	01	01	02,04
53	1	20	00	00	00	06	03	01	02	-63*	10	02	02	02	01	01	02,04
53	1	12	4	02	02	06	04	01	02	-58	23	02	04	01	01	01	02,04
53	1	26	5	05	02	06	02	03	04	-68	30	02	04	01	01	01	02,04
53	1	18	13	05	02	06	04	01	04	-74	17	02	04	01	01	01	02,04
53	1	9	4	05	02	05	02	08	04	-83	18	02	04	01	01	01	02,04
53	1	12	7	05	02	06	04	01	03	-91	12	02	04	01	01	01	02,04
53	1	9	5	05	02	06	04	01	04	-97	4	02	04	01	01	01	02,04
53	1	1	5	05	02	06	02	04	03	-103	6	02	04	01	01	01	02,04
53	1	13	7	05	02	06	04	01	04	-115	6	03	04	01	01	01	02,04
54	6	27	14	05	05	06	04	01	02	70	5	02	05	01	00	00	01
54	6	9	4	02	03	06	02	02	03	68	-6	02	05	01	00	00	01
54	6	00	4	00	00	06	04	01	04	57	-7	02	05	01	00	00	01
54	6	12	5	02	03	06	02	06	02	62	-13	02	05	01	00	00	01
54	6	7	6	05	02	06	02	06	05	78	-16	02	05	01	00	00	01
54	6	16	8	05	04	06	04	01	02	23	2	02	05	01	00	00	01
54	6	14	12	05	02	06	04	01	03	-6	-7	02	05	01	00	00	01
54	6	13	9	05	03	06	04	01	05	-45	4	02	05	01	00	00	01
54	6	15	12	05	02	06	04	01	05	-75	12	02	04	01	14	01	01
54	5	20	11	05	03	06	02	03	04	87	-2	02	04	01	01	01	01
54	5	15	6	05	03	06	04	01	04	83	-5	02	04	01	01	01	01
54	5	13	12	05	02	06	04	01	05	78	-14	02	04	01	01	01	01
54	5	22	14	05	02	06	04	01	03	68	-9	02	04	01	01	01	01
54	5	6	4	03	02	06	04	01	04	65	5	02	04	01	01	01	01
54	5	23	10	05	03	06	02	09	03	56	-3	02	04	01	01	01	01
54	5	8	5	03	02	06	02	09	03	51	-2	02	04	01	01	01	01
54	5	10	8	05	02	06	02	09	02	56	-18	02	04	01	01	01	01

54	5	9	4	05	02	06	02	02	02	49	-21	02	04	01	01	01	01
54	5	20	9	05	02	06	02	09	04	40	-3	02	04	01	01	01	01
54	5	17	12	05	03	06	04	01	04	24	-2	02	04	01	01	01	01
54	5	23	13	05	05	06	04	01	02	25	-12	02	04	01	01	01	01
54	5	13	6	05	02	06	02	02	03	15	4	02	04	01	01	01	01
54	5	8	5	05	04	06	04	01	02	5	0	02	04	01	01	01	01
54	5	10	5	05	02	06	04	01	02	3	-25	02	04	01	01	01	01
54	5	6	4	05	02	06	04	01	05	-3	-23	02	04	01	01	01	01
54	5	18	7	05	02	06	04	01	04	-1	-10	02	04	01	01	01	01
54	5	10	9	05	02	06	04	01	05	-7	-8	02	04	01	01	01	01
54	5	8	6	05	02	06	04	01	02	-15	2	02	04	01	01	01	01
54	5	30	8	05	02	06	04	01	02	-25	9	02	04	01	01	01	01
54	5	4	3	05	02	06	04	01	03	-39	3	02	04	01	01	01	01
54	5	8	6	05	02	06	02	05	04	-39	-4	02	04	01	01	01	01
54	5	10	5	05	02	06	04	01	03	-45	-16	02	04	01	01	01	01
54	5	8	4	05	02	06	04	01	04	-57	-2	02	04	01	01	01	01
54	5	22	9	05	04	06	04	01	02	-64	-13	02	04	01	01	01	01
54	5	20	8	05	03	06	04	01	04	-76	-1	02	04	01	01	01	01
54	5	12	11	05	02	06	02	02	02	-75	12	02	04	01	01	01	01
54	5	32	19	05	05	06	04	01	02	-58	7	02	04	01	01	01	01
54	4	24	9	05	02	06	02	09	04	-83	17	02	02	02	01	01	01
54	4	12	6	03	02	06	02	09	04	-74	7	02	04	01	01	01	01
54	4	16	14	05	04	06	02	02	05	-72	8	02	04	01	01	01	01
54	4	20	6	05	02	06	02	08	02	-79	3	02	04	01	01	01	01
54	4	15	10	05	02	06	02	06	03	-75	-20	02	04	04	01	01	01
54	4	18	6	03	02	06	02	03	04	-48	3	02	04	04	01	01	01
54	4	26	16	05	02	06	02	02	03	-57	7	02	04	04	01	01	01
54	4	10	00	00	00	06	02	06	00	-58	-3	02	04	04	01	01	01
54	4	8	00	00	00	06	04	01	00	-67	-1	02	04	04	01	01	01
54	4	8	8	05	02	06	04	01	02	-60	-13	02	04	04	01	01	01
54	4	17	5	03	02	06	02	05	04	-69	-9	02	04	04	01	01	01
54	4	9	6	02	02	06	02	07	04	-53	-10	02	04	04	01	01	01
54	4	24	12	05	03	06	02	06	03	-51	-20	02	04	04	01	01	01
54	4	6	4	05	02	06	02	06	05	-51	-35	04	04	04	01	01	01
54	4	7	5	05	02	06	02	06	05	-39	-25	02	04	04	01	01	01
54	4	00	6	00	00	06	04	01	00	-42*	0	02	04	04	01	01	01
54	4	8	6	05	02	06	04	01	02	-17	6	02	04	04	01	01	01
54	4	00	7	00	00	06	04	01	00	-24*	11	02	04	04	01	01	01
54	4	40	16	05	02	06	02	02	03	-33	-6	02	04	04	01	01	01
54	4	10	00	00	00	06	04	01	00	-27*	-24	02	04	04	01	01	01
54	4	9	00	00	00	06	04	01	00	-15*	-27	02	-04	04	01	01	01
54	4	19	10	05	02	06	02	04	02	-16	-21	02	04	04	01	-01	01
54	4	18	8	05	02	06	04	01	03	-23	-17	02	04	04	01	01	01
54	4	12	6	05	02	06	04	01	04	-16	-6	02	04	04	01	01	01
54	4	12	4	03	02	06	04	01	04	-7	-15	02	04	04	01	01	01
54	4	8	6	03	02	06	04	01	04	-1	-23	02	04	04	01	01	01
54	4	11	7	02	02	06	02	09	02	-3	-27	02	04	04	01	01	01
54	4	5	5	05	02	06	04	01	05	7	-30	04	04	04	01	01	01
54	4	22	15	05	02	06	04	01	02	0	-3	02	04	04	01	01	01
54	4	20	15	05	03	06	04	01	02	18	0	02	04	04	01	01	01
54	4	23	16	03	02	06	02	02	03	28	-9	02	04	04	01	01	01
54	4	14	11	05	02	06	04	01	02	16	-14	02	04	04	01	01	01
54	4	15	9	03	03	06	04	01	04	4	-14	02	04	04	01	01	01
54	4	20	9	05	02	06	02	04	02	33	-17	02	04	04	01	01	01
54	4	17	7	03	02	06	04	01	04	43	-7	02	04	04	01	01	01
54	4	10	5	05	02	06	02	05	04	47	4	02	04	04	01	01	01
54	4	23	.11	05	05	06	02	02	03	59	-8	02	04	04	01	01	01
54	4	23	8	02	02	06	02	02	02	55	-23	02	04	04	01	01	01

54	4	13	6	05	03	06	02	02	02	60	-27	04	04	04	01	01	01
54	4	18	14	05	02	06	02	04	03	75	-14	02	04	04	01	01	01
54	4	18	00	00	00	06	02	03	00	86*	4	02	04	04	01	01	01
54	4	20	00	00	00	06	02	04	03	88	-14	02	02	03	01	01	01
54	4	30	19	05	02	06	02	02	00	96*	-10	04	04	04	01	01	01
54	4	8	6	05	02	06	02	06	04	84	-38	04	04	04	01	01	01
54	4	10	6	05	02	06	04	01	03	73	-33	04	04	04	01	01	01
54	4	10	5	05	02	06	04	01	03	67	-38	04	04	04	01	01	01
54	4	11	5	05	02	06	04	01	02	65	-33	04	04	04	01	01	01
54	3	24	00	00	00	06	02	02	00	-55*	14	02	04	01	01	01	01
54	3	12	00	00	00	06	02	02	00	-72*	17	02	02	02	01	01	01
54	3	17	00	00	00	06	03	01	00	-85*	15	02	02	02	01	01	01
54	3	00	13	00	00	06	02	08	00	-76*	9	02	04	01	01	01	01
54	3	30	18	05	02	06	04	01	03	-65	5	02	04	01	01	01	01
54	3	22	8	05	02	06	04	01	04	-80	-3	02	04	01	01	01	01
54	3	00	13	00	00	06	02	05	00	-63*	-8	02	04	01	01	01	01
54	3	26	00	00	00	06	02	06	00	-66*	-15	02	04	01	01	01	01
54	3	13	8	00	00	06	04	01	04	-77	-17	02	04	01	01	01	01
54	3	14	00	00	03	06	03	01	00	-65*	-34	04	02	04	01	01	01
54	3	14	00	00	03	06	03	01	00	-65*	-24	02	02	04	01	01	01
54	3	14	00	00	03	06	02	07	00	-78*	-23	02	04	01	01	01	01
54	3	10	6	03	02	06	02	08	02	-87	-27	02	04	01	01	01	01
54	3	9	6	03	02	06	02	08	02	-89	-22	04	02	05	01	01	01
54	3	32	20	05	02	06	02	06	03	-50*	-15	02	04	01	01	01	01
54	3	00	16	00	00	06	02	06	00	-40*	-31	04	02	04	01	01	01
54	3	26	20	05	02	06	02	06	02	-37	-15	02	04	01	01	01	01
54	3	18	6	02	02	06	04	01	02	-35	-6	02	04	01	01	01	01
54	3	20	12	05	02	06	02	07	02	-28	2	02	04	01	01	01	01
54	3	16	8	02	02	06	02	09	04	-22	7	02	04	01	01	01	01
54	3	22	8	03	02	06	02	05	04	-45	14	02	04	01	01	01	01
54	3	12	8	05	02	06	02	05	03	-33	17	02	04	01	01	01	01
54	3	24	17	05	02	06	02	02	04	-13	15	02	04	01	01	01	01
54	3	19	00	00	00	06	02	02	00	0*	16	02	02	02	01	01	01
54	3	34	18	05	02	06	04	01	03	-17	-22	02	04	01	01	01	01
54	3	13	7	05	02	06	02	06	04	3	-34	04	04	01	01	01	01
54	3	10	8	02	02	06	02	09	02	0	-27	02	04	01	01	01	01
54	3	22	18	05	02	06	02	05	04	3	-8	02	04	01	01	01	01
54	3	16	11	02	02	06	04	01	03	20	-2	02	04	01	01	01	01
54	3	18	10	05	02	06	04	01	04	24	-16	02	04	01	01	01	01
54	3	17	11	05	02	06	02	02	04	31	-9	02	04	01	01	01	01
54	3	16	9	05	02	06	04	01	04	31	6	02	04	01	01	01	01
54	3	20	6	05	02	06	04	01	02	15	9	02	04	01	01	01	01
54	3	20	8	05	02	06	04	01	02	15	15	02	04	01	01	01	01
54	3	21	14	05	02	06	04	01	03	64	-32	04	02	04	01	01	01
54	3	17	14	05	02	06	02	06	05	56	-37	04	04	01	01	01	01
54	3	7	4	05	02	06	04	01	02	57	-21	02	04	01	01	01	01
54	3	19	13	05	02	06	02	02	02	55	-11	04	04	01	01	01	01
54	3	23	00	00	02	06	02	08	00	55*	4	04	04	01	01	01	01
54	3	10	6	03	02	06	04	01	03	45	-9	02	04	01	01	01	01
54	3	7	4	03	02	06	04	01	02	42	-19	02	04	01	01	01	01
54	3	13	10	02	02	06	04	01	02	77	-29	04	04	01	01	01	01
54	3	20	10	05	02	06	02	04	04	75	-13	02	04	01	01	01	01
54	3	28	24	05	02	06	02	04	03	80	-8	02	04	01	01	01	01
54	3	00	10	00	00	06	02	02	00	67*	-1	02	04	01	01	01	01
54	3	11	4	05	02	06	02	02	04	71	9	02	04	01	01	01	01
54	3	12	6	05	02	06	02	03	04	79	11	02	04	01	01	01	01
54	3	8	6	05	02	06	04	01	04	97	-37	03	04	01	01	01	01
54	3	10	8	05	02	06	02	05	04	97	-27	03	04	01	01	01	01

54	3	27	16	05	02	06	02	03	04	98	-6	04	04	01	01	01	01
54	3	24	9	05	02	06	02	03	04	98	3	04	02	03	01	01	01
54	2	00	24	00	00	06	02	02	00	-65*	36	04	02	02	01	01	01
54	2	27	18	02	02	06	02	02	03	-83	24	04	02	02	01	01	01
54	2	23	16	05	02	06	02	08	02	-82	7	02	02	03	01	01	01
54	2	17	8	03	02	06	04	01	04	-88	-5	02	04	01	01	01	01
54	2	24	7	05	02	06	02	07	04	-81	-7	02	04	01	01	01	01
54	2	21	6	05	02	06	04	01	04	-73	-9	02	04	01	01	01	01
54	2	00	28	00	00	06	02	02	00	-42*	37	04	02	02	01	01	01
54	2	16	6	05	02	06	02	02	04	-57	25	02	04	01	01	01	01
54	2	23	10	05	02	06	02	02	03	-69	20	02	04	01	01	01	01
54	2	28	22	05	02	06	02	09	04	-66	4	02	04	01	01	01	01
54	2	23	10	05	02	06	02	02	02	-49	11	02	04	01	01	01	01
54	2	33	20	05	02	06	02	02	02	-42	18	02	04	01	01	01	01
54	2	28	15	05	02	06	02	06	02	-21	-36	04	02	04	01	01	01
54	2	34	13	05	02	06	04	01	02	-44	-23	02	04	01	01	01	01
54	2	20	14	05	02	06	02	06	04	-57	-29	04	02	04	01	01	01
54	2	20	12	05	02	06	04	01	02	-43	-39	04	04	01	01	01	01
54	2	8	7	03	02	06	04	01	05	-33	-34	04	04	01	01	01	01
54	2	14	7	05	02	06	04	01	03	-1	-7	02	04	01	01	01	01
54	2	17	15	02	02	06	04	01	02	-7	-16	02	04	01	01	01	01
54	2	27	20	05	02	06	04	01	02	-26	-14	02	04	01	01	01	01
54	2	22	9	05	02	06	04	01	03	-51	-3	02	04	01	01	01	01
54	2	16	7	05	02	06	02	06	02	-15	-4	02	04	01	01	01	01
54	2	24	9	05	02	06	02	06	04	-14	5	02	04	01	01	01	01
54	2	31	13	03	02	06	02	06	04	-25	12	02	04	01	01	01	01
54	2	32	00	00	00	06	02	02	00	-20*	30	04	02	02	01	01	01
54	2	00	13	00	00	06	02	03	00	-19*	33	04	02	02	01	01	01
54	2	30	20	05	02	06	02	02	02	-7	24	02	02	02	01	01	01
54	2	43	20	05	02	06	04	01	04	14	24	02	04	01	01	01	01
54	2	21	10	05	02	06	02	05	02	13	9	02	04	01	01	01	01
54	2	25	18	03	02	06	02	06	03	12	-10	02	04	01	01	01	01
54	2	18	13	05	02	06	02	03	02	26	-5	02	04	01	01	01	01
54	2	29	20	05	02	06	02	03	05	37	7	02	04	01	01	01	01
54	2	24	14	05	02	06	02	03	04	48	18	02	04	01	01	01	01
54	2	35	16	05	03	06	02	02	02	64	18	02	02	02	01	01	01
54	2	18	11	05	02	06	02	04	04	64	3	02	04	01	01	01	01
54	2	15	00	00	00	06	02	04	00	69*	0	02	04	01	01	01	01
54	2	22	6	05	02	06	02	04	03	75	2	02	04	01	01	01	01
54	2	10	8	05	02	06	04	01	03	89	8	02	04	01	01	01	01
54	2	18	9	05	02	06	02	04	03	100	9	04	04	01	01	01	01
54	2	00	11	05	02	06	02	04	00	84*	-3	02	04	01	01	01	01
54	2	36	19	05	02	06	02	04	03	100	-10	04	04	01	01	01	01
54	2	32	00	00	05	06	02	04	00	108*	-24	03	04	01	01	01	01
54	2	23	6	05	02	06	04	01	04	79	-28	04	04	01	01	01	01
54	2	20	14	05	03	06	04	01	02	78	-14	04	04	01	01	01	01
54	2	18	8	03	03	06	02	06	02	76	-47	03	04	01	01	01	01
54	2	15	00	00	00	06	04	01	00	85*	-25	04	04	01	01	01	01
54	2	14	11	05	02	06	02	06	02	69	-26	04	04	01	01	01	01
54	2	33	14	03	02	06	02	06	04	62	-31	04	04	01	01	01	01
54	2	15	10	05	02	06	02	06	02	43	-28	02	04	01	01	01	01
54	2	22	13	05	02	06	02	03	02	41	-9	02	04	01	01	01	01
54	1	17	13	02	02	06	04	01	04	-163	-72	03	04	01	01	01	01
54	1	22	11	05	02	06	04	01	02	-155	-70	03	04	01	01	01	01
54	1	50	39	05	02	04	02	03	04	-133'	-76	03	04	01	01	01	01
54	1	36	00	00	00	06	04	01	00	-116*	-71	03	04	01	01	01	01
54	1	18	13	05	02	06	02	06	03	-140	-55	03	04	01	01	01	01
54	1	34	9	05	02	06	02	02	03	-133	-44	03	04	01	01	01	01

54	1	16	9	05	02	06	04	01	04	-155	-36	03	04	01	01	01	01
54	1	30	9	05	02	06	04	01	04	-137	-17	03	04	01	01	01	01
54	1	11	8	03	02	06	04	01	04	-124	-15	03	04	01	01	01	01
54	1	8	6	02	02	06	04	01	03	-117	-19	03	04	01	01	01	01
54	1	20	8	05	02	06	00	00	04	-107	-19	03	04	01	01	01	01
54	1	16	12	03	02	06	02	08	03	-97	-14	03	04	01	01	01	01
54	1	21	12	05	02	06	04	01	03	-87	-9	02	04	01	01	01	01
54	1	8	6	02	02	06	04	01	02	-86	-12	04	04	01	01	01	01
54	1	9	9	02	02	06	04	01	05	-73	-19	02	04	01	01	01	01
54	1	10	7	03	02	06	02	06	03	-65	-23	02	04	01	01	01	01
54	1	11	9	05	02	06	02	02	05	-61	-14	02	04	01	01	01	01
54	1	10	6	05	02	06	04	01	05	-53	-9	02	04	01	01	01	01
54	1	8	7	05	02	06	04	01	02	-61	-3	02	04	01	01	01	01
54	1	32	15	05	02	03	04	01	04	-98	-37	03	04	01	01	01	01
54	1	30	26	05	04	03	02	06	03	-73	-34	04	04	01	01	01	01
54	1	22	7	05	02	06	02	06	02	-66	-54	03	04	01	01	01	01
54	1	13	10	05	02	06	04	01	04	-45	-63	03	04	01	01	01	01
54	1	9	6	03	02	06	04	01	05	-52	-49	03	04	01	01	01	01
54	1	22	12	05	02	06	02	08	03	-53	-35	04	04	01	01	01	01
54	1	27	00	00	00	06	02	06	00	-27*	-1	02	04	01	01	01	01
54	1	20	14	05	02	06	04	01	04	-18	-6	02	04	01	01	01	01
54	1	21	12	05	02	06	04	01	02	-2	-7	02	04	01	01	01	01
54	1	30	17	05	02	06	02	02	04	-6	-20	02	04	01	01	01	01
54	1	28	11	03	02	06	04	01	04	-23	-23	02	04	01	01	01	01
54	1	43	21	05	02	06	02	06	03	-37	-30	02	04	01	01	01	01
54	1	13	8	05	02	06	04	01	04	-17	-100	03	04	01	01	01	01
54	1	30	27	05	02	05	02	02	04	-30	-89	03	04	01	01	01	01
54	1	30	10	03	02	06	04	01	04	-24	-63	03	04	01	01	01	01
54	1	12	9	03	02	06	02	02	04	-5	-55	03	04	01	01	01	01
54	1	9	6	05	02	06	04	01	03	-6	-41	03	04	01	01	01	01
54	1	00	7	00	00	06	04	01	00	-19*	-33	04	04	01	01	01	01
54	1	33	20	05	02	02	02	06	02	43	-51	03	04	01	01	01	01
54	1	10	4	03	02	06	04	01	03	27	-66	03	04	01	01	01	01
54	1	14	10	03	02	06	04	01	02	15	-65	03	04	01	01	01	01
54	1	18	10	02	02	06	04	01	03	11	-49	03	04	01	01	01	01
54	1	14	8	05	02	06	04	01	03	17	-24	02	04	01	01	01	01
54	1	16	9	05	02	06	02	02	04	8	-17	02	04	01	01	01	01
54	1	23	10	05	02	06	04	01	02	63	-6	02	04	01	01	01	01
54	1	12	10	05	02	06	04	01	05	46	-8	02	04	01	01	01	01
54	1	30	00	00	00	06	02	04	00	48*	-24	02	04	01	01	01	01
54	1	34	15	05	02	06	02	04	02	58	-24	02	04	01	01	01	01
54	1	14	7	05	02	06	04	01	02	61	-21	02	04	01	01	01	01
54	1	19	11	03	02	06	02	04	04	83	-12	02	04	01	01	01	01
54	1	22	10	05	03	06	04	01	04	76	-23	02	04	01	01	01	01
54	1	18	14	05	02	06	04	01	05	91	-40	03	04	01	01	01	01
54	1	18	8	05	02	06	02	05	04	77	-36	04	04	01	01	01	01
54	1	00	10	00	05	00	02	07	00	71*	-45	03	04	01	01	01	01
54	1	12	11	05	02	06	00	00	04	106	-3	03	04	01	01	01	01
54	1	21	12	05	02	06	04	01	04	97	-6	04	04	01	01	01	01
54	1	11	5	05	02	06	02	02	04	93	-14	04	04	01	01	01	01
54	1	14	7	05	02	06	04	01	04	105	-16	03	04	01	01	01	01
54	1	28	11	05	02	06	02	06	04	103	-24	03	04	01	01	01	01
54	1	21	10	03	02	06	02	06	04	116	-17	03	04	01	01	01	01
54	1	12	12	05	02	06	02	09	05	145	-4	03	04	01	01	01	01
54	1	16	12	03	02	06	02	09	04	135	-14	03	04	01	01	01	01
54	1	11	9	05	02	06	02	08	02	125	-28	03	04	01	01	01	01
54	1	10	6	05	02	06	04	01	03	122	-43	03	04	01	01	01	01
54	1	15	8	05	02	06	04	01	04	175	-23	03	04	01	01	01	01

54	1	10	5	03	02	06	02	02	03	163	-27	03	04	01	01	01	01
54	1	14	8	05	02	06	02	02	03	157	-27	03	04	01	01	01	01
54	1	12	7	03	02	06	04	01	03	158	-40	03	04	01	01	01	01
54	1	30	18	05	02	05	04	01	02	175	-38	03	04	01	01	01	01
54	1	22	22	05	02	02	02	07	05	144	-36	03	04	01	01	01	01
54	1	14	11	05	02	06	04	01	03	143	-56	03	04	01	01	01	01
54	1	20	13	05	02	06	04	01	02	157	-54	03	04	01	01	01	01
54	1	43	22	02	02	05	02	08	03	174	-105	03	04	01	01	01	01
54	1	21	13	03	02	05	04	01	02	176	-63	03	04	01	01	01	01
54	1	15	12	05	02	04	04	01	04	148	-69	03	04	01	01	01	01
54	1	14	11	05	02	05	04	01	04	149	-94	03	04	01	01	01	01
54	1	12	12	05	02	06	04	01	04	161	-82	03	04	01	01	01	01
54	1	25	14	05	02	05	04	01	02	183	-82	03	04	01	01	01	01
54	1	17	10	03	02	05	04	01	04	128	-74	03	04	01	01	01	01
54	1	12	7	05	02	02	04	01	02	112	-82	03	04	01	01	01	01
54	1	15	10	05	02	06	04	01	02	103	-101	03	04	01	01	01	01
54	1	14	10	05	02	02	04	01	04	123	-88	03	04	01	01	01	01
54	1	14	13	05	02	03	04	01	04	134	-83	03	04	01	01	01	01
54	1	28	13	05	02	05	04	01	02	118	-125	03	04	01	01	01	01
54	1	13	10	05	02	05	04	01	04	107	-113	03	04	01	01	01	01
54	1	23	8	05	02	06	04	01	02	90	-117	03	04	01	01	01	01
54	1	30	7	05	02	06	04	01	02	88	-124	03	04	01	01	01	01
54	1	34	17	05	02	05	04	01	04	73	-115	03	04	01	01	01	01
54	1	43	10	05	02	05	04	01	04	46	-138	03	04	01	01	01	01
54	1	16	14	05	02	05	04	01	02	75	-147	03	04	01	01	01	01
54	1	20	20	05	02	03	04	01	05	86	-136	03	04	01	01	01	01
54	1	16	10	02	02	05	04	01	04	70	-135	03	04	01	01	01	01
54	1	38	20	05	02	02	02	04	02	87	7	02	03	03	01	01	01
54	1	00	24	00	02	00	02	03	00	88*	21	04	02	02	01	01	01
54	1	12	00	00	02	00	02	03	00	71*	17	02	04	01	01	01	01
54	1	35	21	03	02	02	02	02	03	58	24	02	02	02	01	01	01
54	1	28	24	03	02	02	02	02	03	35	27	02	02	02	01	01	01
54	1	21	10	05	02	06	02	04	04	65	4	02	04	01	01	01	01
54	1	13	10	05	02	06	02	04	04	49	3	02	04	01	01	01	01
54	1	18	7	05	02	06	02	04	04	43	7	02	04	01	01	01	01
54	1	32	13	05	02	06	04	01	04	25	4	02	04	01	01	01	01
54	1	11	10	02	02	06	04	01	05	26	13	02	04	01	01	01	01
54	1	12	8	02	02	06	02	08	02	17	18	02	04	01	01	01	01
54	1	00	20	00	02	06	02	08	00	13*	10	02	04	01	01	01	01
54	1	14	6	02	02	05	04	01	02	11	34	04	04	01	01	01	01
54	1	9	8	05	02	06	04	01	05	2	37	04	04	01	01	01	01
54	1	13	12	02	02	05	04	01	02	-15	34	04	04	01	01	01	01
54	1	42	22	05	02	06	02	02	04	-40	42	04	03	02	01	01	01
54	1	20	16	05	02	06	04	01	05	-65	46	03	04	01	01	01	01
54	1	30	30	05	02	06	02	02	03	-64	20	02	03	02	01	01	01
54	1	14	12	02	02	06	04	01	05	-35	9	02	04	01	01	01	01
54	1	14	6	03	02	06	04	01	03	-48	1	02	04	01	01	01	01
54	1	8	4	03	02	06	04	01	02	-54	7	02	04	01	01	01	01
54	1	22	10	05	02	06	02	09	03	-77	10	02	04	01	01	01	01
54	1	31	13	05	02	06	02	09	03	-88	13	02	04	01	01	01	01
54	1	16	8	05	02	06	02	09	03	-98	8	04	04	01	01	01	01
55	4	16	10	05	02	06	02	06	03	64	-10	02	05	01	07	03	01
55	4	20	10	05	02	06	04	01	04	4	4	02	04	01	15	04	01
55	3	14	00	00	00	06	02	06	00	-48*	-8	02	05	01	03	00	01
55	3	00	00	05	00	06	02	02	02	-54*	4	02	05	01	03	02	01
55	3	45	9	03	02	06	02	02	02	-34	17	04	02	02	14	02	01
55	3	20	6	00	02	06	04	01	02	-36	-2	02	05	01	03	02	01
55	3	24	12	05	02	06	02	07	02	-26	4	02	05	01	04	02	01

55	3	40	12	05	02	06	02	06	02	-6	-12	02	05	01	05	02	01
55	3	20	19	03	02	06	02	07	03	-8	4	02	04	01	01	01	01
55	3	26	16	03	02	06	02	04	02	26	-2	02	04	01	01	01	01
55	3	20	6	05	02	06	02	04	02	32	6	02	04	01	01	01	01
55	3	12	4	00	00	06	00	01	00	40	2	02	05	01	06	00	01
55	3	14	4	05	02	06	02	02	03	16	12	02	05	01	05	03	01
55	3	20	12	05	02	06	04	01	02	44	-10	02	05	01	06	02	01
55	3	24	10	05	02	06	02	06	04	68	-18	04	04	01	01	01	01
55	3	16	10	00	02	06	02	06	02	56	-20	02	05	01	06	02	01
55	3	24	10	00	02	06	02	02	04	58	0	02	05	01	06	04	01
55	3	14	6	05	02	06	02	02	03	68	-2	02	04	01	01	01	01
55	3	30	12	05	03	06	02	02	04	66	20	04	04	01	01	01	01
55	3	20	10	05	02	06	02	04	04	50	22	04	04	01	01	01	01
55	2	60	26	05	02	06	02	02	02	6	12	04	04	01	01	01	01
55	2	40	22	00	02	06	02	03	04	80	10	04	04	01	01	01	01
55	2	12	8	05	02	06	02	03	03	104	16	03	04	01	01	01	01
55	2	16	10	05	02	06	02	04	02	106	6	02	04	01	01	01	01
55	2	44	18	05	02	06	02	04	04	86	-6	04	04	01	01	01	01
55	2	32	6	05	03	06	02	08	03	94	-54	03	04	01	01	01	01
55	2	22	2	05	02	06	04	01	03	86	-50	03	04	01	01	01	01
55	2	45	22	03	02	06	04	01	03	72	-48	03	04	01	01	01	01
55	2	28	26	05	02	06	02	05	03	66	-16	04	04	01	01	01	01
55	2	12	10	05	02	06	02	06	03	54	-28	04	04	01	01	01	01
55	2	10	6	05	02	06	04	01	03	51	-14	02	04	01	01	01	01
55	2	20	6	05	02	06	04	01	04	50	-10	02	04	01	01	01	01
55	2	12	2	05	02	06	03	01	04	44	-6	02	04	01	01	01	01
55	2	30	6	05	02	06	02	02	02	36	2	02	04	01	01	01	01
55	2	14	10	05	02	06	02	02	02	28	6	02	04	01	01	01	01
55	2	16	6	05	02	06	02	02	02	26	9	02	04	01	01	01	01
55	2	8	8	04	02	06	04	01	05	20	-6	02	04	01	01	01	01
55	2	34	12	05	02	06	02	02	02	20	16	02	04	01	01	01	01
55	2	12	2	05	02	06	02	02	02	12	5	02	04	01	01	01	01
55	2	32	23	05	02	06	02	06	03	6	-7	02	04	01	01	01	01
55	2	22	12	05	02	06	02	02	02	22	30	04	02	02	01	01	01
55	2	24	18	05	02	06	02	02	02	4	30	03	02	02	01	01	01
55	2	16	16	04	02	06	02	02	05	-2	14	04	04	01	01	01	01
55	2	20	4	05	02	06	04	01	02	-14	28	03	02	02	01	01	01
55	2	14	7	05	02	06	02	06	02	-20	24	04	04	01	01	01	01
55	2	14	9	05	02	06	04	01	02	-18	14	02	04	01	01	01	01
55	2	12	11	03	02	06	04	01	03	-16	2	02	04	01	01	01	01
55	2	24	12	00	02	06	02	07	02	-28	-6	02	04	01	01	01	01
55	2	22	10	05	02	06	02	065	02	-30	-18	04	04	01	01	01	01
55	2	24	6	05	02	06	02	06	02	-22	-12	04	02	04	01	01	01
55	2	10	8	05	02	06	02	06	02	-24	-26	03	04	01	01	01	01
55	2	18	6	05	02	06	02	06	02	-36	-26	03	04	01	01	01	01
55	2	10	3	05	02	06	04	01	02	-25	-44	03	04	01	01	01	01
55	2	18	10	05	02	06	02	06	03	-44	-7	02	04	01	01	01	01
55	2	20	4	05	02	06	04	01	02	-50	-18	04	04	01	01	01	01
55	2	14	12	00	02	06	02	07	02	-54	-10	02	04	01	01	01	01
55	2	24	12	05	02	06	04	01	02	-40	10	02	04	01	01	01	01
55	2	28	8	06	02	06	04	01	04	-42	20	04	01	01	01	01	01
55	2	10	8	03	02	06	02	02	02	-42	28	03	02	02	01	01	01
55	2	14	12	05	02	06	02	02	03	-35	26	04	04	01	01	01	01
55	2	16	14	05	02	06	02	02	03	-56	33	03	04	01	01	01	01
55	2	20	8	05	02	06	02	02	02	-68	25	03	04	01	01	01	01
55	2	30	10	05	02	06	02	02	02	-64	18	04	04	01	01	01	01
55	2	20	8	05	02	06	04	01	02	-52	1	02	04	01	01	01	01
55	2	10	7	05	02	06	04	01	02	-65	8	03	04	01	01	01	01

55	2	8	3	05	02	06	02	02	02	-72	14	02	04	01	01	01	01
55	2	14	6	05	02	06	02	06	04	-74	8	02	04	01	01	01	01
55	2	10	10	04	02	06	04	01	05	-84	6	02	04	01	01	01	01
55	2	18	10	05	03	06	02	02	02	-88	22	04	04	01	01	01	01
55	2	26	14	05	02	06	02	02	03	-110	20	03	04	01	01	01	01
55	2	20	12	05	02	06	02	02	04	-132	21	03	04	01	01	01	01
55	2	14	14	05	02	06	04	01	05	-81	-10	02	04	01	01	01	01
55	2	8	4	00	02	06	04	01	03	-71	-11	02	04	01	01	01	01
55	2	12	12	05	02	06	02	07	05	-65	-8	02	04	01	01	01	01
55	2	20	6	05	02	06	02	07	04	-70	-18	04	04	01	01	01	01
55	2	20	16	05	02	06	04	01	03	-62	-34	03	04	01	01	01	01
55	2	13	4	05	02	06	02	09	04	-76	-27	03	04	01	01	01	01
55	2	24	3	03	02	06	04	01	04	-84	-30	03	04	01	01	01	01
55	2	11	6	05	02	06	04	01	02	-61	-47	03	04	01	01	01	01
55	2	24	6	03	02	06	04	01	02	-62	-53	03	04	01	01	01	01
55	2	36	12	05	02	06	04	01	04	-104	-32	03	04	01	01	01	01
55	2	20	18	05	02	06	04	01	04	-105	-20	03	04	01	01	01	01
55	2	20	8	05	02	06	04	01	04	-128	-17	03	04	01	01	01	01
55	2	18	12	05	02	06	04	01	03	-127	-36	03	04	01	01	01	01
55	1	88	40	05	02	04	02	06	02	226	-58	03	03	03	01	01	01
55	1	10	8	05	02	06	04	01	04	206	-40	03	04	01	01	01	01
55	1	22	8	05	02	02	02	07	04	172	-46	03	04	01	01	01	01
55	1	44	22	05	02	05	04	01	04	166	-51	03	04	01	01	01	01
55	1	14	8	05	02	06	04	01	04	154	-35	03	04	01	01	01	01
55	1	36	15	05	02	06	04	01	02	148	-16	03	04	01	01	01	01
55	1	36	14	05	02	06	04	01	04	146	-44	03	04	01	01	01	01
55	1	28	10	03	02	02	02	09	04	162	-100	03	04	01	01	01	01
55	1	30	14	05	02	05	04	01	03	150	-116	03	04	01	01	01	01
55	1	32	12	05	02	06	04	01	03	146	-116	03	04	01	01	01	01
55	1	14	8	05	02	06	04	01	03	155	-78	03	04	01	01	01	01
55	1	18	10	05	02	06	04	01	04	144	-86	03	04	01	01	01	01
55	1	14	10	05	02	06	04	01	02	138	-72	03	04	01	01	01	01
55	1	8	8	04	02	06	02	05	05	142	-36	03	04	01	01	01	01
55	1	28	8	05	02	06	02	07	04	126	-30	03	04	01	01	01	01
55	1	6	2	05	02	06	04	01	02	130	-33	03	04	01	01	01	01
55	1	14	8	03	02	06	02	03	03	128	-22	03	04	01	01	01	01
55	1	18	9	03	02	06	02	03	03	125	-7	03	04	01	01	01	01
55	1	60	30	05	02	04	04	01	03	120	-72	03	04	01	01	01	01
55	1	6	6	04	02	06	04	01	05	132	-89	03	04	01	01	01	01
55	1	10	6	05	02	06	04	01	04	121	-95	03	04	01	01	01	01
55	1	12	12	05	02	06	04	01	05	120	-117	03	04	01	01	01	01
55	1	44	12	03	02	05	04	01	04	90	-146	03	04	01	01	01	01
55	1	18	12	05	02	03	02	09	04	108	-117	03	04	01	01	01	01
55	1	22	10	05	02	06	02	09	04	102	-125	03	04	01	01	01	01
55	1	8	8	05	02	06	04	01	05	85	-127	03	04	01	01	01	01
55	1	18	16	04	02	06	02	09	04	100	-98	03	04	01	01	01	01
55	1	24	10	05	02	05	04	01	04	86	-108	03	04	01	01	01	01
55	1	14	9	05	02	06	04	01	03	74	-110	03	04	01	01	01	01
55	1	10	3	05	02	06	04	01	04	64	-103	03	04	01	01	01	01
55	1	32	15	05	02	06	04	01	04	84	-89	03	04	01	01	01	01
55	1	20	11	05	02	06	04	01	03	100	-80	03	04	01	01	01	01
55	1	28	16	05	02	05	04	01	04	60	-78	03	04	01	01	01	01
55	1	11	8	05	02	06	04	01	02	60	-88	03	04	01	01	01	01
55	1	28	4	05	02	06	04	01	04	82	-72	03	04	01	01	01	01
55	1	14	10	05	02	06	04	01	03	98	-54	03	04	01	01	01	01
55	1	24	18	05	02	06	04	01	04	106	-54	03	04	01	01	01	01
55	1	20	00	00	00	06	04	01	00	115	-38	03	04	01	01	01	01
55	1	36	16	05	02	04	04	01	03	67	-56	03	04	01	01	01	01

55	1	00	22	00	00	06	04	01	04	84*	-78	03	04	01	01	01	01
55	1	00	14	00	00	04	04	01	04	104	-30	03	04	01	01	01	01
55	1	8	3	05	02	06	04	01	02	78	-45	03	04	01	01	01	01
55	1	14	10	05	02	06	04	01	02	52	-40	03	04	01	01	01	01
55	1	6	4	05	02	06	04	01	03	85	-27	03	04	01	01	01	01
55	1	8	8	04	02	06	04	01	00	83	-30	03	04	01	01	01	01
55	1	13	6	05	02	04	04	01	04	60	-41	03	04	01	01	01	01
55	1	12	8	05	02	06	04	01	02	55	-52	03	04	01	01	01	01
55	1	6	5	05	02	06	04	01	03	53	-38	03	04	01	01	01	01
55	1	8	00	00	00	06	04	01	00	110*	-18	03	04	01	01	01	01
55	1	00	12	00	00	06	04	01	04	75*	-32	04	04	01	01	01	01
55	1	48	00	00	00	06	02	04	03	110*	-10	03	04	01	01	01	01
55	1	36	18	05	02	06	02	06	04	100	-10	04	02	03	01	01	01
55	1	20	00	00	00	06	04	01	00	44*	-64	03	04	01	01	01	01
55	1	00	4	00	00	04	04	01	03	27*	-56	03	04	01	01	01	01
55	1	00	8	00	00	06	04	01	02	50*	-55	03	04	01	01	01	01
55	1	18	7	05	02	06	04	01	02	62	-32	03	04	01	01	01	01
55	1	8	4	05	02	06	04	01	02	62	-25	04	04	01	01	01	01
55	1	2	1	05	02	06	04	01	02	74	-13	02	04	01	01	01	01
55	1	44	8	03	02	06	04	01	04	64	-11	02	04	01	01	01	01
55	1	30	00	00	00	06	02	03	02	68*	-1	02	04	01	01	01	01
55	1	16	00	00	00	06	04	01	04	82*	8	04	04	01	01	01	01
55	1	00	20	00	00	06	04	01	00	125*	16	03	04	01	01	01	01
55	1	74	00	00	00	02	02	03	00	95*	30	04	03	02	01	01	01
55	1	00	7	00	00	06	02	03	04	78*	18	02	04	01	01	01	01
55	1	38	18	05	02	04	02	02	04	60	30	04	04	01	01	01	01
55	1	38	24	05	02	06	02	03	03	44	26	04	03	02	01	01	01
55	1	20	6	05	02	06	04	01	04	44	3	02	04	01	01	01	01
55	1	30	12	03	02	06	02	06	03	44*	-24	04	04	01	01	01	01
55	1	12	10	03	02	02	02	08	02	38	-52	03	04	01	01	01	01
55	1	10	4	05	02	06	04	01	04	38	-8	02	04	01	01	01	01
55	1	14	10	05	02	06	02	08	00	34	-14	02	04	01	01	01	01
55	1	10	00	00	00	06	04	01	02	33*	-38	03	04	01	01	01	01
55	1	22	00	00	00	06	02	06	00	24*	-25	03	04	01	01	01	01
55	1	24	18	05	02	06	04	01	04	24	-24	04	04	01	01	01	01
55	1	32	00	00	00	06	02	06	00	4	-40	03	04	01	01	01	01
55	1	10	00	00	00	06	02	06	00	8*	-32	04	04	01	01	01	01
55	1	20	6	00	00	06	02	05	00	12	-30	04	04	01	01	01	01
55	1	26	12	03	02	05	04	01	04	28	-87	03	04	01	01	01	01
55	1	42	10	05	02	05	04	01	04	-2	-118	03	04	01	01	01	01
55	1	19	4	03	02	06	04	01	04	0	-98	03	04	01	01	01	01
55	1	8	6	05	02	06	04	01	02	-12	-92	03	04	01	01	01	01
55	1	14	00	05	00	06	04	01	04	6*	-72	03	04	01	01	01	01
55	1	12	8	05	02	05	04	01	04	-8	-76	03	04	01	01	01	01
55	1	14	10	05	02	04	04	01	04	-28	-88	03	04	01	01	01	01
55	1	00	6	00	00	06	04	01	04	2*	-64	03	04	01	01	01	01
55	1	6	00	00	00	06	04	01	04	-20	-70	03	04	01	01	01	01
55	1	18	4	05	02	06	04	01	02	-8	-50	03	04	01	01	01	01
55	1	22	6	05	02	05	04	01	02	-22	-61	03	04	01	01	01	01
55	1	18	6	05	02	06	04	01	04	-37	-69	03	04	01	01	01	01
55	1	20	00	05	00	06	02	07	00	-28*	-53	03	04	01	01	01	01
55	1	44	20	05	02	06	02	02	02	-60	-66	03	03	04	01	01	01
55	1	28	16	05	02	03	02	07	02	-42	-46	03	04	01	01	01	01
55	1	18	12	05	02	06	02	08	02	-24	-40	03	04	01	01	01	01
55	1	26	00	05	00	06	04	01	02	-20*	-28	03	04	01	01	01	01
55	1	26	00	05	00	06	02	06	00	-20*	-22	04	02	04	01	01	01
55	1	18	00	00	00	06	04	01	00	-42*	-33	03	04	01	01	01	01
55	1	18	00	05	00	06	02	09	00	-55*	-40	03	04	01	01	01	01

55	1	18	00	00	00	06	04	01	00	-48*	-27	03	04	01	01	01	01
55	1	18	12	05	02	06	04	01	02	-4	-14	02	04	01	01	01	01
55	1	00	12	05	02	06	04	01	00	4	-16	02	04	01	01	01	01
55	1	24	00	00	00	06	04	01	00	-22*	-16	02	04	01	01	01	01
55	1	20	00	00	00	06	04	01	00	-22*	-10	02	04	01	01	01	01
55	1	18	5	05	02	06	04	01	04	3	-7	02	04	01	01	01	01
55	1	16	00	05	02	06	02	05	04	28*	-4	02	04	01	01	01	01
55	1	20	10	05	02	06	02	06	04	24	8	02	04	01	01	01	01
55	1	46	40	05	02	02	02	02	03	0	25	04	03	02	01	01	01
55	1	10	6	03	02	06	04	01	04	-37	-16	02	04	01	01	01	01
55	1	8	6	03	02	06	04	01	04	-45	-18	02	04	01	01	01	01
55	1	8	7	05	02	06	04	01	02	-43	-4	02	04	01	01	01	01
55	1	6	6	05	02	06	04	01	05	-34	6	02	04	01	01	01	01
55	1	18	8	05	02	06	04	01	04	-37	11	02	04	01	01	01	01
55	1	22	18	05	02	02	04	01	03	-20	19	02	04	01	01	01	01
55	1	10	6	05	02	06	04	01	04	-38	26	04	04	01	01	01	01
55	1	20	8	05	02	06	02	09	02	-28	34	03	04	01	01	01	01
55	1	6	4	05	02	06	04	01	02	-43	21	04	04	01	01	01	01
55	1	28	12	05	02	06	04	01	02	-62	-20	04	04	01	01	01	01
55	1	34	8	03	02	02	04	01	04	-72	-34	03	04	01	01	01	01
55	1	16	6	05	02	05	04	01	04	-68	-51	03	04	01	01	01	01
55	1	13	8	05	02	06	04	01	03	-100	-132	03	04	01	01	01	01
55	1	14	8	05	02	06	04	01	02	-112	-110	03	04	01	01	01	01
55	1	18	8	05	02	06	02	02	02	-96	-103	03	04	01	01	01	01
55	1	46	00	00	00	03	04	01	04	-100*	-96	03	04	01	01	01	01
55	1	6	5	05	02	06	04	01	04	-81	-86	03	04	01	01	01	01
55	1	8	6	05	02	06	04	01	02	-73	-83	03	04	01	01	01	01
55	1	32	28	05	02	02	02	09	02	-94	-74	03	04	01	01	01	01
55	1	42	8	03	02	04	04	01	04	-114	-62	03	04	01	01	01	01
55	1	28	10	05	02	02	04	01	04	-123	-94	03	04	01	01	01	01
55	1	30	22	05	02	05	04	01	03	-145	-112	03	04	01	01	01	01
55	1	15	8	05	02	06	04	01	02	-178	-114	03	04	01	01	01	01
55	1	6	4	05	02	06	04	01	03	-166	-114	03	04	01	01	01	01
55	1	18	10	05	02	02	04	01	04	-165	-100	03	04	01	01	01	01
55	1	18	10	05	02	06	04	01	03	-176	-90	03	04	01	01	01	01
55	1	24	20	05	02	06	04	01	02	-155	-84	03	04	01	01	01	01
55	1	12	8	05	02	06	04	01	04	-136	-88	03	04	01	01	01	01
55	1	12	10	05	02	06	04	01	03	-132	-78	03	04	01	01	01	01
55	1	00	10	05	00	02	04	01	04	-124*	-61	03	04	01	01	01	01
55	1	00	5	00	00	06	04	01	02	-136*	-57	03	04	01	01	01	01
55	1	00	8	05	00	06	02	03	04	-112*	-50	03	04	01	01	01	01
55	1	14	10	05	02	06	04	01	03	-88	-54	03	04	01	01	01	01
55	1	00	10	05	00	06	04	01	04	-96*	-42	03	04	01	01	01	01
55	1	00	4	05	00	06	04	01	04	-84*	-44	03	04	01	01	01	01
55	1	12	00	00	00	06	02	02	03	-80*	-54	03	04	01	01	01	01
55	1	00	12	00	00	02	04	01	03	-104*	-25	03	04	01	01	01	01
55	1	00	4	00	00	06	04	01	03	-108*	-36	03	04	01	01	01	01
55	1	00	8	05	00	06	04	01	03	-114*	-41	03	04	01	01	01	01
55	1	22	14	05	02	06	04	01	04	-128	-36	03	04	01	01	01	01
55	1	6	00	05	00	06	04	01	00	-125*	-45	03	04	01	01	01	01
55	1	26	20	05	02	06	04	01	03	-122	-18	03	04	01	01	01	01
55	1	18	4	03	02	06	04	01	04	-189	-60	03	04	01	01	01	01
55	1	8	6	03	02	06	04	01	02	-188	-46	03	04	01	01	01	01
55	1	00	8	05	00	06	04	01	04	-183*	-37	03	04	01	01	01	01
55	1	00	38	05	00	06	04	01	03	-158*	-38	03	04	01	01	01	01
55	1	38	20	05	02	02	02	04	02	-174	-18	03	04	01	01	01	01
55	1	8	6	05	02	02	04	01	02	-136	-17	03	04	01	01	01	01
55	1	18	8	03	02	06	02	02	04	-138	-12	03	04	01	01	01	01

55	1	8	8	05	02	06	04	01	05	-144	-24	03	04	01	01	01	01
55	1	8	00	00	00	06	04	01	04	-186*	-12	03	04	01	01	01	01
55	1	20	8	05	02	06	02	02	03	-180	6	03	04	01	01	01	01
55	1	22	18	05	02	06	02	03	02	-162	2	03	04	01	01	01	01
55	1	8	3	05	02	06	04	01	02	-173	14	03	04	01	01	01	01
55	1	24	6	05	02	05	04	01	04	-158	32	03	04	01	01	01	01
55	1	16	00	05	00	06	02	02	02	-156*	17	03	04	01	01	01	01
55	1	00	12	05	00	06	02	03	04	-148*	14	03	04	01	01	01	01
55	1	20	00	05	00	06	02	02	04	-142*	9	03	04	01	01	01	01
55	1	8	4	05	02	06	04	01	02	-146	36	03	04	01	01	01	01
55	1	14	6	05	02	06	04	01	02	-148	52	03	04	01	01	01	01
55	1	14	00	05	00	06	02	09	02	-134*	22	03	04	01	01	01	01
55	1	60	00	05	00	06	02	04	02	-115	45	03	04	01	01	01	01
55	1	24	16	05	02	06	04	01	02	-108	18	03	04	01	01	01	01
55	1	8	7	05	02	06	02	02	02	-125	13	03	04	01	01	01	01
55	1	10	5	05	02	06	04	01	04	-126	18	03	04	01	01	01	01
55	1	10	00	05	00	06	02	08	02	-119	-2	03	04	01	01	01	01
55	1	4	2	05	02	06	04	01	04	-132	9	03	04	01	01	01	01
55	1	9	2	05	02	06	04	01	04	-111	-6	03	04	01	01	01	01
55	1	18	00	05	00	06	02	09	03	-96*	-1	04	04	01	01	01	01
55	1	18	00	00	00	06	02	02	00	-126*	9	03	04	01	01	01	01
55	1	8	6	05	02	06	02	04	02	-97	27	03	04	01	01	01	01
55	1	16	13	05	02	05	04	01	02	-86	36	03	04	01	01	01	01
55	1	40	10	05	02	03	02	03	04	-70	28	04	04	01	01	01	01
55	1	28	8	05	02	02	02	02	02	-78	8	04	04	01	01	01	01
55	1	16	00	05	00	06	02	02	02	-62*	22	04	04	01	01	01	01
55	1	18	16	05	02	05	04	01	04	-56	6	02	04	01	01	01	01
55	1	22	20	05	02	06	02	02	2	-50	36	03	04	01	01	01	01
55	1	00	16	05	00	02	02	03	04	-88*	-20	04	04	01	01	01	01
55	1	12	8	05	02	06	04	01	02	-92	-13	04	04	01	01	01	01
55	1	8	8	05	02	06	04	01	05	-105	-13	03	04	01	01	01	01
58	1	118	46	05	02	05	04	01	02	-176	-184	03	03	04	01	01	01
58	1	28	20	05	02	00	04	01	02	-208	-150	03	04	01	01	01	01
58	1	56	16	05	02	00	02	02	03	-210	-105	03	04	01	01	01	01
58	1	35	24	05	02	00	02	02	04	-191	-104	03	04	01	01	01	01
58	1	18	9	02	02	06	00	00	04	-127	-134	03	04	01	01	01	01
58	1	18	12	05	02	00	02	02	02	-118	-127	03	04	01	01	01	01
58	1	18	10	05	02	00	02	02	02	-125	-120	03	04	01	01	01	01
58	1	00	20	00	00	00	02	02	00	-130*	-108	03	04	01	01	01	01
58	1	27	18	02	02	00	04	01	04	-151	-110	03	04	01	01	01	01
58	1	43	30	05	02	02	04	01	03	-120	-45	03	04	01	01	01	01
58	1	22	21	03	02	05	02	02	05	-121	-74	03	04	01	01	01	01
58	1	10	9	05	02	00	02	02	03	-113	-85	03	04	01	01	01	01
58	1	20	15	05	02	00	02	02	04	-127	-89	03	04	01	01	01	01
58	1	38	35	05	02	00	04	01	03	-160	-91	03	04	01	01	01	01
58	1	81	52	05	02	04	02	02	03	-200	-68	03	03	05	01	01	01
58	1	00	22	00	00	06	02	02	00	-214*	-35	03	04	01	01	01	01
58	1	00	21	00	00	00	02	02	00	-195*	-26	03	04	01	01	01	01
58	1	15	13	04	02	06	04	01	05	-182	-10	03	04	01	01	01	01
58	1	51	25	05	02	04	04	01	03	-154	-19	03	04	01	01	01	01
58	1	41	14	02	02	05	04	01	04	-205	0	03	04	01	01	01	01
58	1	15	13	05	02	06	04	01	05	-178	-26	03	04	01	01	01	01
58	1	10	6	02	02	06	04	01	04	-169	-36	03	04	01	01	01	01
58	1	9	7	05	02	06	04	01	05	-171	-50	03	04	01	01	01	01
58	1	40	27	05	02	03	02	03	03	-148	-74	03	04	01	01	01	01
58	1	12	9	05	02	06	04	01	04	-16	-117	03	04	01	01	01	01
58	1	16	9	05	02	06	02	02	02	-15	-126	03	04	01	01	01	01
58	1	28	13	05	02	02	02	02	02	-35	-124	03	04	01	01	01	01

58	1	17	6	02	02	06	04	01	02	-45	-133	03	04	01	01	01	01
58	1	26	12	05	02	03	02	03	04	-69	-123	03	04	01	01	01	01
58	1	34	00	00	00	00	02	03	00	-65*	-116	03	04	01	01	01	01
58	1	21	13	02	02	00	02	08	02	-84	-104	03	04	01	01	01	01
58	1	15	8	05	02	00	04	01	04	-95	-111	03	04	01	01	01	01
58	1	25	18	05	02	00	02	03	04	-94	-94	03	04	01	01	01	01
58	1	28	16	03	02	02	02	03	03	-70	-95	03	04	01	01	01	01
58	1	28	19	05	02	02	02	02	02	-50	-105	03	04	01	01	01	01
58	1	16	13	03	02	06	02	02	03	-29	-93	03	04	01	01	01	01
58	1	37	26	03	02	05	04	01	04	-50	-80	03	04	01	01	01	01
58	1	28	17	03	02	03	02	08	04	-77	-65	03	04	01	01	01	01
58	1	26	22	05	02	06	02	09	05	-62	-53	03	04	01	01	01	01
58	1	44	00	00	00	06	02	03	00	-35*	-71	03	04	01	01	01	01
58	1	14	8	02	02	06	04	01	02	-18	-67	03	04	01	01	01	01
58	1	00	18	00	00	06	04	01	00	0*	-53	03	04	01	01	01	01
58	1	00	16	00	02	06	02	07	00	-140*	-50	03	04	01	01	01	01
58	1	33	12	05	02	06	02	08	03	-142	-30	03	04	01	01	01	01
58	1	35	14	05	02	03	02	08	03	-134	-25	03	04	01	01	01	01
58	1	17	10	03	02	06	02	03	04	-142	-3	03	04	01	01	01	01
58	1	50	30	05	02	05	04	01	03	-112	-7	02	03	05	01	01	01
58	1	18	8	02	02	06	04	01	02	-12	-36	04	04	01	01	01	01
58	1	22	13	05	02	06	02	05	04	-17	-45	03	04	01	01	01	01
58	1	18	11	05	02	02	02	05	04	-28	-36	04	04	01	01	01	01
58	1	27	00	00	00	06	02	05	00	-37*	-30	02	04	01	01	01	01
58	1	46	00	00	00	06	02	03	00	-40*	-18	02	04	01	01	01	01
58	1	58	38	03	02	06	02	02	02	-98	-78	03	03	04	01	01	01
58	1	18	16	05	02	05	04	01	05	-9	-6	02	04	01	01	01	01
58	1	43	15	05	02	06	02	06	02	-10	-11	02	04	01	01	01	01
58	1	34	32	05	02	02	02	06	05	-37	-4	02	04	01	01	01	01
58	1	00	11	00	00	06	04	01	00	-58*	-35	02	04	01	01	01	01
58	1	33	00	00	00	06	04	01	00	-92*	-44	04	04	01	01	01	01
58	1	50	24	05	02	03	02	06	04	-79	-28	02	04	01	01	01	01
58	1	17	16	03	02	02	02	06	03	-99	-19	02	04	01	01	01	01
58	1	34	23	05	02	04	02	03	04	-90	-4	02	04	01	01	01	01
58	1	28	27	02	02	06	02	03	03	-195	15	03	04	01	01	01	01
58	1	16	8	03	02	06	04	01	04	-219	29	03	04	01	01	01	01
58	1	25	13	02	02	05	04	01	04	-226	59	03	04	01	01	01	01
58	1	25	13	05	02	06	04	01	03	-200	42	03	04	01	01	01	01
58	1	22	18	05	02	06	02	03	03	-176	47	03	04	01	01	01	01
58	1	31	24	05	02	04	02	03	02	-180	64	03	04	01	01	01	01
58	1	22	12	03	02	06	04	01	03	-159	83	03	04	01	01	01	01
58	1	18	13	05	02	06	04	01	05	-158	51	03	04	01	01	01	01
58	1	34	20	02	02	06	02	09	03	-155	21	03	04	01	01	01	01
58	1	13	5	03	02	06	04	01	04	-144	54	03	04	01	01	01	01
58	1	18	12	05	02	06	04	01	05	-142	63	03	04	01	01	01	01
58	1	28	00	00	00	00	02	09	00	-123*	72	03	04	01	01	01	01
58	1	38	34	05	02	03	02	07	05	-102	69	03	03	02	01	01	01
58	1	31	17	03	02	02	02	02	03	-130	50	03	04	01	01	01	01
58	1	40	23	05	02	02	02	06	04	-135	26	03	04	01	01	01	01
58	1	26	00	00	00	06	04	01	00	-107*	53	03	04	01	01	01	01
58	1	22	16	03	02	06	04	01	02	-74	54	03	04	01	01	01	01
58	1	33	20	05	02	05	02	06	04	-82	42	04	04	01	01	01	01
58	1	00	22	00	00	00	02	06	03	-106*	34	04	04	01	01	01	01
58	1	00	20	00	00	00	02	06	03	-80*	28	02	04	01	01	01	01
58	1	26	18	05	02	06	04	01	04	-81	87	03	04	01	01	01	01
58	1	10	10	05	02	06	04	01	05	-65	88	03	04	01	01	01	01
58	1	30	23	05	02	05	04	01	03	-53	96	03	04	01	01	01	01
58	1	18	00	00	00	06	02	03	00	-74*	-2	02	04	01	01	01	01

58	1	46	30	05	02	02	02	06	03	-52	27	02	03	02	01	01	01
58	1	18	17	05	02	06	02	06	05	-50	51	03	04	01	01	01	01
58	1	50	00	00	00	06	02	07	03	-30*	48	04	03	02	01	01	01
58	1	46	26	03	02	03	02	06	03	-20	45	04	03	02	01	01	01
58	1	50	30	03	02	06	02	06	03	-3	43	04	03	02	01	01	01
58	1	20	8	05	02	06	02	06	04	-31	25	02	04	01	01	01	01
58	1	20	9	05	02	06	02	06	02	-33	15	02	04	01	01	01	01
58	1	11	10	05	02	06	02	06	05	-21	14	02	04	01	01	01	01
58	1	31	00	00	00	00	02	07	00	-2*	10	02	04	01	01	01	01
58	1	00	17	00	00	06	02	07	00	2*	17	02	04	01	01	01	01
58	1	42	21	03	02	06	02	07	04	20	27	02	03	02	01	01	01
58	1	31	15	05	02	06	04	01	04	31	26	02	03	02	01	01	01
58	1	28	15	02	02	04	02	07	04	39	31	04	03	02	01	01	01
58	1	28	20	03	02	04	02	06	03	59	30	04	03	02	01	01	01
58	1	16	11	05	02	06	00	00	03	22	3	02	04	01	01	01	01
58	1	17	00	00	00	06	00	00	00	26	-3	02	04	01	01	01	01
58	1	24	21	03	02	03	02	04	03	40	4	02	04	01	01	01	01
58	1	42	33	05	02	02	02	06	03	69	11	02	04	01	01	01	01
58	1	34	00	00	00	06	02	06	02	90	17	02	04	01	01	01	01
58	1	42	28	05	03	03	02	09	02	142	80	03	04	01	01	01	01
58	1	26	12	05	02	06	04	01	04	98	87	03	04	01	01	01	01
58	1	52	41	05	02	05	02	02	03	64	80	03	03	02	01	01	01
58	1	31	24	05	02	06	02	02	02	67	47	03	03	02	01	01	01
58	1	36	30	02	02	02	02	02	02	102	46	03	03	02	01	01	01
58	1	23	16	05	02	02	02	02	05	105	27	04	04	01	01	01	01
58	1	26	11	02	02	06	04	01	02	111	9	02	04	01	01	01	01
58	1	15	13	03	02	06	02	02	05	117	19	04	04	01	01	01	01
58	1	00	22	00	00	06	02	09	00	125*	33	04	04	01	01	01	01
58	1	20	16	05	02	06	02	02	05	119	58	03	04	01	01	01	01
58	1	92	23	02	02	06	02	02	02	204	58	03	03	02	01	01	01
58	1	40	27	05	02	06	02	03	04	147	47	03	04	01	01	01	01
58	1	35	20	03	02	06	04	01	04	156	23	03	04	01	01	01	01
58	1	25	20	05	02	06	04	01	02	181	26	03	04	01	01	01	01
58	1	27	18	05	02	06	02	03	04	179	0	03	04	01	01	01	01
58	1	10	9	03	02	06	04	01	05	135	27	03	04	01	01	01	01
58	1	18	10	05	02	06	04	01	02	136	12	03	04	01	01	01	01
58	1	27	16	02	02	06	04	01	04	143	2	04	04	01	01	01	01
58	1	10	8	02	02	06	04	01	05	172	17	03	04	01	01	01	01
58	1	40	00	00	03	06	04	01	00	62*	-3	02	04	01	01	01	01
58	1	28	00	00	00	06	04	01	00	60*	-13	02	04	01	01	01	01
58	1	33	21	02	02	06	02	06	03	74	-16	02	04	01	01	01	01
58	1	10	10	04	02	05	04	01	05	15	-7	02	04	01	01	01	01
58	1	12	10	03	02	06	02	03	05	14	-15	02	04	01	01	01	01
58	1	18	00	00	00	06	02	06	00	17*	-27	02	04	01	01	01	01
58	1	12	9	05	02	06	02	03	04	29	-36	02	04	01	01	01	01
58	1	28	20	05	02	03	02	05	04	34	-23	02	04	01	01	01	01
58	1	41	22	05	02	02	04	01	04	197	-40	03	04	01	01	01	01
58	1	22	11	03	02	06	02	02	02	185	-56	03	04	01	01	01	01
58	1	15	8	05	02	06	04	01	02	172	-47	03	04	01	01	01	01
58	1	15	12	05	02	06	04	01	05	170	-37	03	04	01	01	01	01
58	1	10	10	05	02	06	04	01	05	183	-44	03	04	01	01	01	01
58	1	32	16	05	03	06	02	02	02	106	-6	02	04	01	01	01	01
58	1	16	13	05	02	06	04	01	02	101	-14	02	04	01	01	01	01
58	1	15	9	05	02	06	04	01	02	115	-15	02	04	01	01	01	01
58	1	28	13	05	02	05	04	01	04	106	-27	04	04	01	01	01	01
58	1	26	7	03	02	04	04	01	04	128	-33	04	04	01	01	01	01
58	1	22	13	05	02	06	04	01	03	173	-23	03	04	01	01	01	01
58	1	00	18	00	00	06	02	04	00	156*	-13	03	04	01	01	01	01

58	1	21	00	00	00	06	04	01	00	156*	-25	03	04	01	01	01	01
58	1	26	17	03	02	06	02	02	04	142	-21	04	04	01	01	01	01
58	1	22	00	00	00	06	03	01	04	145*	-37	03	04	01	01	01	01
58	1	31	19	05	02	03	02	02	03	89	-74	03	04	01	01	01	01
58	1	36	25	05	02	04	02	03	04	87	-47	04	04	01	01	01	01
58	1	29	21	03	02	05	04	01	04	57	-26	02	04	01	01	01	01
58	1	25	19	02	02	04	02	03	04	50	-44	04	04	01	01	01	01
58	1	30	13	03	02	06	02	07	04	57	-67	03	04	01	01	01	01
58	1	30	00	00	00	06	02	06	00	20*	-42	03	04	01	01	01	01
58	1	85	37	05	02	05	04	01	04	10	-83	03	03	04	01	01	01
58	1	27	22	05	02	05	02	02	03	9	-108	03	04	01	01	01	01
58	1	24	20	05	02	02	02	02	05	22	-104	03	04	01	01	01	01
58	1	26	00	00	00	00	02	03	00	33*	-105	03	04	01	01	01	01
58	1	60	21	05	02	05	02	09	04	51	-106	03	04	01	01	01	01
58	1	10	6	05	02	02	04	01	03	42	-114	03	04	01	01	01	01
58	1	13	8	02	02	02	04	01	04	47	-127	03	04	01	01	01	01
58	1	20	8	02	02	06	04	01	04	63	-138	03	04	01	01	01	01
58	1	16	15	05	02	02	02	02	05	71	-132	03	04	01	01	01	01
58	1	11	8	02	02	06	02	02	02	79	-56	03	04	01	01	01	01
58	1	12	7	05	02	06	04	01	04	67	-53	03	04	01	01	01	01
58	1	19	10	05	02	06	04	01	04	65	-74	03	04	01	01	01	01
58	1	24	14	05	02	06	02	08	04	76	-80	03	04	01	01	01	01
58	1	18	9	05	02	06	04	01	02	85	-89	03	04	01	01	01	01
58	1	16	00	00	00	06	02	06	00	124*	-37	03	04	01	01	01	01
58	1	40	00	00	00	06	02	06	00	117*	-43	03	04	01	01	01	01
58	1	00	20	00	00	06	02	02	00	70*	-96	03	04	01	01	01	01
58	1	27	15	05	02	02	02	02	04	70	-108	03	04	01	01	01	01
58	1	35	28	05	02	05	02	02	04	92	-118	03	04	01	01	01	01
58	1	32	24	05	02	02	02	02	04	114	-143	03	04	01	01	01	01
58	1	41	20	05	02	02	02	02	03	132	-153	03	04	01	01	01	01
58	1	87	25	05	02	05	04	01	04	20	-162	03	03	04	01	01	01
58	1	63	15	05	02	05	04	01	04	75	-164	03	04	01	01	01	01
58	1	31	13	05	02	06	02	03	03	147	-149	03	04	01	01	01	01
58	1	92	36	03	02	00	04	01	02	190	-153	03	03	04	01	01	01
58	1	59	38	03	02	05	04	01	03	195	-104	03	03	03	01	01	01
58	1	29	26	05	02	06	02	02	02	113	-75	03	04	01	01	01	01
58	1	43	31	05	02	03	02	02	03	117	-100	03	04	01	01	01	01
58	1	16	14	05	02	06	02	03	04	140	-130	03	04	01	01	01	01
58	1	18	16	05	02	06	04	01	05	152	-120	03	04	01	01	01	01
58	1	39	18	05	02	06	02	06	02	165	-99	03	04	01	01	01	01
58	1	25	14	05	02	06	04	01	04	138	-94	03	04	01	01	01	01
58	1	16	14	05	02	06	04	01	05	139	-82	03	04	01	01	01	01
58	1	28	18	05	02	06	04	01	04	135	-61	03	04	01	01	01	01
58	1	23	19	03	02	04	04	01	04	142	-64	03	04	01	01	01	01
58	1	39	31	05	02	00	02	03	04	163	-77	03	04	01	01	01	01
58	2	32	25	05	02	06	04	01	04	-125	-60	03	04	01	01	01	01
58	2	27	19	02	02	06	04	01	05	-117	-44	03	04	01	01	01	01
58	2	34	16	02	02	06	02	06	02	-122	-26	04	04	01	01	01	01
58	2	16	00	00	00	06	02	02	00	-145	-19	03	04	01	01	01	01
58	2	23	14	05	02	06	04	01	02	-150	-29	03	04	01	01	01	01
58	2	23	16	05	02	06	02	07	04	-130	-7	04	04	01	01	01	01
58	2	27	23	03	03	06	02	08	03	-115	-5	02	04	01	01	01	01
58	2	26	12	02	02	06	02	06	03	-99	-12	02	04	01	01	01	01
58	2	30	24	05	02	06	02	06	03	-90	-23	02	04	01	01	01	01
58	2	22	15	05	02	06	02	06	02	-102	-42	04	04	01	01	01	01
58	2	16	14	05	02	06	02	06	05	-87	-42	04	04	01	01	01	01
58	2	26	23	03	02	06	04	01	05	-55	-35	02	04	01	01	01	01
58	2	29	18	05	02	06	02	06	02	-61	-19	02	04	01	01	01	01

58	2	40	23	05	02	06	02	06	02	-45	0	02	04	01	01	01	01
58	2	00	19	00	00	06	02	06	00	-22*	-13	02	04	01	01	01	01
58	2	28	00	00	00	06	02	06	00	-35*	-20	02	04	01	01	01	01
58	2	11	5	02	02	06	04	01	02	-17	-49	03	04	01	01	01	01
58	2	16	9	03	02	06	04	01	02	-15	-42	03	04	01	01	01	01
58	2	15	14	05	02	06	04	01	05	-26	-32	04	04	01	01	01	01
58	2	22	16	03	02	06	04	01	04	-3	-5	02	04	01	01	01	01
58	2	28	15	05	02	06	02	06	02	13	-15	02	04	01	01	01	01
58	2	39	16	05	02	06	04	01	02	15	-28	02	04	01	01	01	01
58	2	17	7	05	02	06	04	01	02	15	-50	03	04	01	01	01	01
58	2	12	7	03	02	06	04	01	02	11	-43	03	04	01	01	01	01
58	2	31	15	05	02	06	04	01	02	45	-41	04	04	01	01	01	01
58	2	32	16	05	02	06	02	09	02	50	-33	04	04	01	01	01	01
58	2	43	14	03	02	06	04	01	04	30	-13	02	04	01	01	01	01
58	2	14	8	03	02	06	04	01	04	27	-10	02	04	01	01	01	01
58	2	50	16	03	02	06	02	02	02	66	-4	02	04	01	01	01	01
58	2	00	12	00	00	06	02	02	00	60*	-14	02	04	01	01	01	01
58	2	24	8	03	02	06	02	02	04	53	-17	02	04	01	01	01	01
58	2	21	15	02	02	06	04	01	03	71	-33	04	04	01	01	01	01
58	2	36	17	02	02	06	02	06	02	90	-47	03	04	01	01	01	01
58	2	20	11	05	02	06	02	06	04	138	-53	03	04	01	01	01	01
58	2	19	11	05	02	06	02	06	02	123	-48	03	04	01	01	01	01
58	2	00	19	00	00	06	02	06	03	121*	-35	03	04	01	01	01	01
58	2	18	14	05	02	06	02	07	02	112	-26	04	04	01	01	01	01
58	2	00	26	00	00	06	02	07	00	97*	-19	02	04	01	01	01	01
58	2	41	17	03	02	06	02	02	02	95	44	03	04	01	01	01	01
58	2	36	14	05	02	06	02	03	04	98	42	03	04	01	01	01	01
58	2	50	24	05	02	06	02	02	02	124	36	04	04	01	01	01	01
58	2	14	12	05	02	06	02	02	02	147	10	03	04	01	01	01	01
58	2	26	00	00	00	06	02	04	00	136*	0	04	04	01	01	01	01
58	2	48	15	05	02	06	04	01	04	117	7	02	04	01	01	01	01
58	2	34	24	05	02	06	02	07	03	122	-13	02	04	01	01	01	01
58	2	00	16	00	00	06	02	08	02	100*	18	02	04	01	01	01	01
58	2	46	33	05	02	06	02	05	05	74	21	02	04	01	01	01	01
58	2	40	24	05	02	06	02	06	03	67	22	02	04	01	01	01	01
58	2	00	16	00	00	06	04	01	00	62*	39	04	04	01	01	01	01
58	2	17	12	05	02	06	04	01	03	45	10	02	04	01	01	01	01
58	2	00	14	00	00	06	04	01	00	42*	9	02	04	01	01	01	01
58	2	00	30	00	00	06	04	01	00	30*	23	02	04	01	01	01	01
58	2	27	00	00	00	06	04	01	00	2*	16	02	04	01	01	01	01
58	2	32	31	03	02	06	04	01	05	-23	26	02	04	01	01	01	01
58	2	16	15	05	02	06	04	01	05	20	39	04	04	01	01	01	01
58	2	00	16	00	00	06	02	06	00	7*	32	04	04	01	01	01	01
58	2	31	30	05	02	06	04	01	05	-4	49	04	04	01	01	01	01
58	2	00	19	00	00	06	04	01	00	-23*	46	04	04	01	01	01	01
58	2	00	21	00	00	06	04	01	00	-45*	29	02	04	01	01	01	01
58	2	32	16	05	02	06	02	07	02	-31	7	02	04	01	01	01	01
58	2	20	12	05	02	06	02	02	02	-56	14	02	04	01	01	01	01
58	2	36	6	05	02	06	04	01	03	-68	20	02	04	01	01	01	01
58	2	24	12	03	03	06	04	01	04	-70	8	02	04	01	01	01	01
58	2	30	24	02	02	06	02	08	02	-86	30	04	04	01	01	01	01
58	2	12	10	05	02	06	04	01	02	-85	59	03	04	01	01	01	01
58	2	20	18	05	02	06	02	06	03	-115	64	03	04	01	01	01	01
58	2	27	22	05	02	06	02	02	03	-104	42	03	04	01	01	01	01
58	2	00	13	00	00	06	04	01	02	-96*	14	02	04	01	01	01	01
58	2	36	19	03	02	06	02	09	04	-123	20	04	04	01	01	01	01
58	3	46	00	00	00	06	02	08	03	-116*	-4	02	02	05	01	01	01
58	3	48	00	00	00	06	02	08	03	-110*	-10	02	02	05	01	01	01

58	3	18	7	05	02	06	02	08	03	-108	3	02	02	05	01	01	01
58	3	30	15	03	02	06	04	01	02	-96	-23	02	04	01	01	01	01
58	3	22	11	02	02	06	04	01	03	-97	-3	02	04	01	01	01	01
58	3	24	22	05	02	06	02	05	05	-66	-24	02	04	01	01	01	01
58	3	30	12	03	02	06	02	06	02	-55	-36	02	02	06	01	01	01
58	3	40	16	03	02	06	04	01	02	-30	-29	02	04	01	01	01	01
58	3	14	10	05	02	06	04	01	05	-29	-14	02	04	01	01	01	01
58	3	20	16	03	02	06	02	02	02	-28	-3	02	04	01	01	01	01
58	3	23	8	02	02	06	04	01	02	2	-3	02	04	01	01	01	01
58	3	18	14	05	02	06	02	06	05	-4	-10	02	04	01	01	01	01
58	3	15	8	05	02	06	02	06	03	-14	-16	02	04	01	01	01	01
58	3	34	17	05	02	06	02	06	02	4	-20	02	04	01	01	01	01
58	3	18	8	05	02	06	04	01	02	31	-8	02	04	01	01	01	01
58	3	20	13	02	02	06	02	07	03	64	-5	02	04	01	01	01	01
58	3	00	14	00	00	06	02	08	00	50*	-12	02	04	01	01	01	01
58	3	23	00	00	00	06	02	06	00	39*	-24	02	04	01	01	01	01
58	3	00	17	00	00	06	02	06	00	27*	-19	02	04	01	01	01	01
58	3	17	7	02	02	06	02	06	02	58	-40	04	04	01	01	01	01
58	3	21	16	05	02	06	02	09	04	57	-23	02	04	01	01	01	01
58	3	17	6	02	02	06	04	01	03	66	-21	02	04	01	01	01	01
58	3	20	11	05	02	06	02	03	03	70	-24	02	04	01	01	01	01
58	3	29	00	00	00	06	02	08	00	87*	-15	02	04	01	01	01	01
58	3	39	25	03	02	06	02	07	04	90	4	02	04	01	01	01	01
58	3	18	14	05	02	06	02	06	02	108	-15	02	04	01	01	01	01
58	3	24	16	03	02	06	02	06	04	114	2	02	04	01	01	01	01
58	3	31	18	05	02	06	02	02	02	75	24	02	04	01	01	01	01
58	3	33	18	05	02	06	02	02	02	50	26	02	04	01	01	01	01
58	3	21	15	05	02	06	04	01	04	27	18	02	04	01	01	01	01
58	3	18	00	00	00	06	04	01	00	72*	13	02	04	01	01	01	01
58	3	19	00	00	00	06	02	04	00	47*	6	02	04	01	01	01	01
58	3	22	00	00	00	06	02	06	00	34*	7	02	04	01	01	01	01
58	3	00	15	00	00	06	04	01	00	15*	7	02	04	01	01	01	01
58	3	21	18	05	02	06	04	01	05	15	20	02	04	01	01	01	01
58	3	25	19	05	02	06	02	02	02	-4	26	02	04	01	01	01	01
58	3	35	20	03	02	06	02	02	02	-27	26	02	04	01	01	01	01
58	3	51	20	03	02	06	02	02	02	-30	8	02	04	01	01	01	01
58	3	27	12	05	02	06	04	01	02	-68	15	02	04	01	01	01	01
58	3	18	6	05	02	06	02	02	02	-61	23	02	02	02	01	01	01
58	3	21	18	02	02	06	02	08	03	-84	6	02	04	01	01	01	01
58	3	20	17	05	02	06	02	09	05	-95	17	02	04	01	01	01	01
58	3	25	20	05	02	06	02	02	02	-92	32	02	02	02	01	01	01
58	3	00	20	00	00	06	02	02	00	-75*	30	02	02	02	01	01	01
58	4	30	18	05	02	06	02	08	03	-118	-8	02	02	05	01	01	01
58	4	32	16	05	02	06	04	01	03	-94	-4	02	06	01	08	03	01
58	4	22	14	05	02	06	04	01	02	-59	-22	02	05	01	03	02	01
58	4	18	6	05	02	06	04	01	02	-48	-29	02	04	01	01	01	01
58	4	27	13	05	02	06	04	01	02	-34	-25	02	05	01	04	02	01
58	4	33	17	03	02	06	02	06	02	-3	-21	02	05	01	05	02	01
58	4	45	15	05	03	06	02	08	04	87	-10	02	04	01	14	01	01
58	4	16	8	05	03	06	02	04	04	108	-20	02	04	01	14	01	01
58	4	16	5	05	02	06	04	01	03	132	-14	02	04	01	14	01	01
58	4	35	13	05	02	06	02	04	02	112	3	02	04	01	14	01	01
58	4	00	16	00	00	06	04	01	00	104*	-13	02	04	01	14	01	01
58	4	29	14	05	02	06	04	01	03	45	-5	02	05	01	07	03	01
58	4	24	21	05	02	06	02	02	03	32	12	02	05	01	06	03	01
58	4	42	25	05	05	06	02	02	02	10	24	02	04	01	01	01	01
58	4	23	16	05	02	06	02	02	02	-10	33	02	04	01	01	01	01
58	4	28	12	03	02	06	02	02	04	-27	26	02	02	02	01	01	01

58	4	31	16	05	02	06	04	01	02	-39	26	02	05	01	04	02	01
58	4	29	15	03	02	06	04	01	02	-11	10	02	05	01	05	02	01
58	6	28	18	05	02	06	04	01	03	-94	2	02	04	01	14	01	01
58	6	21	12	03	02	06	02	06	02	-73	-14	02	04	01	14	01	01
58	6	13	6	02	02	06	02	06	04	-42	-18	02	04	01	14	01	01
58	6	12	6	05	02	06	04	01	04	-7	-9	02	05	01	04	04/	01
58	6	18	10	05	02	06	04	01	02	-3	-3	02	05	01	04	02	01
58	6	17	7	05	02	06	04	01	03	13	0	02	04	01	15	01	01
58	6	12	8	03	02	06	02	02	03	22	8	02	05	01	05	03	01
58	6	17	15	05	02	06	02	06	05	32	-12	02	04	01	15	01	01
58	6	14	5	05	02	06	04	01	03	43	4	02	04	01	15	01	01
58	6	34	19	05	02	06	04	01	02	75	10	02	05	01	06	02	01
58	6	24	12	05	02	06	04	01	02	-2	13	02	05	01	04	02	01
58	6	32	13	05	02	06	04	01	02	-17	20	02	05	01	03	02	01
58	6	12	7	05	04	06	04	01	02	-26	24	02	04	01	14	01	01
58	6	20	16	05	02	06	02	02	05	-27	3	02	05	01	03	05	01
59	1	24	11	03	02	05	04	01	02	-6	65	03	04	01	01	01	04
59	1	48	16	02	02	02	02	06	04	-48	45	04	04	01	01	01	04
59	1	41	32	03	02	04	02	02	02	-2	38	04	04	01	01	01	04
59	1	30	12	03	02	04	04	01	02	33	42	04	04	01	01	01	04
59	1	22	18	03	02	03	02	02	05	-23	14	02	04	01	01	01	04
59	1	14	12	05	02	02	02	02	05	-23	32	04	04	01	01	01	04
59	1	31	12	05	02	02	04	01	02	28	30	04	04	01	01	01	04
59	1	16	10	02	02	03	02	06	02	18	21	02	04	01	01	01	04
59	1	34	00	00	00	02	02	02	02	50*	15	02	04	01	01	01	04
59	1	32	00	00	00	06	03	01	02	1*	25	02	02	02	01	01	04
59	1	26	00	05	00	06	02	09	00	30	9	02	04	01	01	01	04
59	1	00	22	00	00	06	02	04	00	0	8	02	04	01	01	01	04
59	1	15	15	02	02	02	04	01	02	56	5	02	04	01	01	01	04
59	1	42	12	03	02	06	04	02	04	78	0	02	04	01	01	01	04
59	1	21	00	00	02	06	02	04	03	92*	7	02	04	01	01	01	04
59	1	22	15	05	02	03	02	02	03	105	13	04	04	01	01	01	04
59	1	43	26	05	02	04	02	06	02	128	1	04	04	01	01	01	04
59	1	14	10	02	02	06	04	01	04	154	7	03	04	01	01	01	04
59	1	14	13	02	02	02	02	02	05	145	14	03	04	01	01	01	04
59	1	41	00	00	00	02	02	02	02	118*	20	04	04	01	01	01	04
59	1	44	00	00	00	06	02	02	02	84*	23	02	02	02	01	01	04
59	1	00	17	00	00	04	04	01	02	65*	45	03	04	01	01	01	04
59	1	36	16	03	02	03	04	01	02	98	52	03	04	01	01	01	04
59	1	30	00	00	00	06	04	01	02	102*	43	03	04	01	01	01	04
59	1	19	16	03	02	06	02	07	05	127	41	03	04	01	01	01	04
59	1	26	16	05	03	03	04	01	04	152	30	03	04	01	01	01	04
59	1	17	16	05	02	06	04	01	05	148	48	03	04	01	01	01	04
59	1	15	12	02	02	05	04	01	03	194	22	03	04	01	01	01	04
59	1	45	13	02	02	04	02	02	02	61	-17	02	04	01	01	01	04
59	1	12	6	02	02	06	02	04	02	101	-9	02	04	01	01	01	04
59	1	6	5	02	02	06	02	04	05	99	-4	02	04	01	01	01	04
59	1	00	10	00	00	02	02	05	04	108*	-14	04	04	01	01	01	04
59	1	28	00	00	00	04	02	05	00	130*	-26	03	04	01	01	01	04
59	1	16	4	05	02	03	04	01	05	124	-16	03	04	01	01	01	04
59	1	14	6	03	02	06	04	01	04	160	-11	03	04	01	01	01	04
59	1	11	9	05	02	06	04	01	05	160	-2	03	04	01	01	01	04
59	1	20	8	05	02	06	02	02	02	203	-24	03	04	01	01	01	04
59	1	38	36	05	02	04	04	01	05	70	-40	04	03	04	01	01	04
59	1	23	6	03	02	03	02	03	03	87	-46	03	04	01	01	01	04
59	1	30	20	05	02	06	04	01	03	104	-35	03	04	01	01	01	04
59	1	22	20	05	02	02	04	01	05	53	-72	03	04	01	01	01	04
59	1	26	16	02	02	02	04	01	02	65	-87	03	04	01	01	01	04

59	1	29	20	03	02	03	02	02	02	75	-104	03	04	01	01	01	04
59	1	13	12	05	02	02	02	02	05	55	-108	03	04	01	01	01	04
59	1	43	21	02	02	03	04	01	03	71	-133	03	04	01	01	01	04
59	1	16	00	00	00	06	04	01	05	112*	-137	03	04	01	01	01	04
59	1	58	40	05	02	05	04	01	04	143	-138	03	04	01	01	01	04
59	1	27	12	02	02	06	02	02	04	115	-115	03	04	01	01	01	04
59	1	15	00	00	00	06	04	01	00	146*	-118	03	04	01	01	01	04
59	1	30	00	00	00	03	04	01	02	132*	-100	03	04	01	01	01	04
59	1	23	15	05	02	04	04	01	05	128	-86	03	04	01	01	01	04
59	1	14	7	02	02	06	04	01	04	143	-107	03	04	01	01	01	04
59	1	00	18	00	00	02	02	03	00	152*	-90	03	04	01	01	01	04
59	1	20	00	00	00	04	02	02	00	127*	-70	03	04	01	01	01	04
59	1	48	00	00	00	06	02	02	00	131*	-55	03	04	01	01	01	04
59	1	50	19	05	02	05	04	01	04	154	-65	03	04	01	01	01	04
59	1	44	22	05	02	05	04	01	03	178	-55	03	04	01	01	01	04
59	1	18	6	05	02	06	02	02	02	132	-45	03	04	01	01	01	04
59	1	9	6	02	02	06	02	05	05	145	-42	03	04	01	01	01	04
59	1	27	15	02	02	05	02	03	03	103	-63	03	04	01	01	01	04
59	1	28	11	02	02	03	02	06	02	100	-77	03	04	01	01	01	04
59	1	32	00	00	00	04	02	03	04	103	-98	03	04	01	01	01	04
59	1	00	12	03	02	04	02	06	00	90*	-85	03	04	01	01	01	04
59	1	40	00	00	00	06	04	01	03	48	-132	03	04	01	01	01	04
59	1	28	22	03	02	04	04	01	05	40	-122	03	04	01	01	01	04
59	1	34	26	03	02	05	04	01	04	15	-135	03	04	01	01	01	04
59	1	29	24	03	02	05	04	01	05	-5	-108	03	04	01	01	01	04
59	1	30	26	05	02	05	02	02	03	-16	-86	03	04	01	01	01	04
59	1	30	22	02	02	05	02	02	05	5	-79	03	04	01	01	01	04
59	1	14	10	03	02	05	04	01	03	16	-60	03	04	01	01	01	04
59	1	57	17	05	02	05	04	01	02	-20	-66	03	04	01	01	01	04
59	1	61	00	00	00	06	04	01	02	-18*	-48	03	04	01	01	01	04
59	1	32	20	05	02	04	02	08	03	30	-18	02	04	01	01	01	04
59	1	14	7	02	02	05	02	06	02	18	-34	04	04	01	01	01	04
59	1	8	6	06	02	06	02	06	05	15	-27	04	04	01	01	01	04
59	1	14	8	02	02	06	02	02	04	10	-22	04	04	01	01	01	04
59	1	32	9	03	02	06	02	05	03	5	-10	02	04	01	01	01	04
59	1	27	18	02	02	02	02	06	03	-12	-10	02	04	01	01	01	04
59	1	26	26	05	02	02	02	06	05	-20	-18	02	04	01	01	01	04
59	1	12	12	04	02	06	02	07	05	-33	-14	02	04	01	01	01	04
59	1	00	9	00	00	06	02	02	02	-40*	-7	02	04	01	01	01	04
59	1	28	12	03	02	04	04	01	04	-45	-32	04	04	01	01	01	04
59	1	14	12	05	02	05	04	01	05	-37	-27	04	04	01	01	01	04
59	1	47	32	02	02	05	04	01	02	-50	-185	03	04	01	01	01	04
59	1	28	22	03	02	04	04	01	05	-60	-158	03	04	01	01	01	04
59	1	38	14	02	02	05	04	01	02	-85	-167	03	04	01	01	01	04
59	1	40	28	06	02	06	04	01	02	-63	-135	03	04	01	01	01	04
59	1	39	32	03	02	05	04	01	02	-98	-140	03	04	01	01	01	04
59	1	24	20	05	02	04	02	06	05	-128	-150	03	04	01	01	01	04
59	1	22	14	05	02	04	02	09	04	-125	-165	03	04	01	01	01	04
59	1	43	16	02	02	03	02	02	03	-52	-87	03	04	01	01	01	04
59	1	46	18	02	02	05	04	01	02	-145	-118	03	04	01	01	01	04
59	1	23	12	03	02	05	04	01	02	-184	-132	03	04	01	01	01	04
59	1	28	10	02	02	06	04	01	02	-185	-121	03	04	01	01	01	04
59	1	30	10	02	02	05	04	01	04	-220	-133	03	04	01	01	01	04
59	1	31	15	03	02	05	04	01	04	-238	-83	03	04	01	01	01	04
59	1	24	18	06	02	05	04	01	05	-210	-89	03	04	01	01	01	04
59	1	30	20	05	02	05	02	03	04	-197	-70	03	04	01	01	01	04
59	1	36	20	03	02	02	02	06	03	-178	-96	03	04	01	01	01	04
59	1	43	18	03	02	06	02	02	03	-51	-90	03	04	01	01	01	04

59	1	51	34	03	02	05	02	07	04	-88	-85	03	04	01	01	01	04
59	1	40	00	00	00	00	04	01	02	-80*	-111	03	04	01	01	01	04
59	1	00	24	00	00	06	04	01	00	-68*	-70	03	04	01	01	01	04
59	1	20	14	05	02	03	02	03	05	-65	-67	03	04	01	01	01	04
59	1	34	00	00	00	00	02	09	00	-105*	-90	03	04	01	01	01	04
59	1	26	18	02	02	06	04	01	05	-133	-102	03	04	01	01	01	04
59	1	28	00	00	04	06	02	09	05	-132	-83	03	04	01	01	01	04
59	1	22	20	04	02	05	02	08	05	-122	-60	03	04	01	01	01	04
59	1	26	18	05	02	06	04	01	03	-146	-65	03	04	01	01	01	04
59	1	00	15	00	00	06	02	09	04	-158*	-76	03	04	01	01	01	04
59	1	20	18	04	02	05	04	01	05	-210	-48	03	04	01	01	01	04
59	1	32	20	03	02	03	02	09	04	-220	-12	03	04	01	01	01	04
59	1	29	26	02	02	03	02	04	03	-198	-22	03	04	01	01	01	04
59	1	21	13	02	02	06	02	03	05	-178	-12	03	04	01	01	01	04
59	1	24	14	02	02	05	04	01	04	-148	-4	03	04	01	01	01	04
59	1	18	18	02	02	05	04	01	05	-168	-35	03	04	01	01	01	04
59	1	31	21	05	02	06	02	09	04	-165	-2	03	04	01	01	01	04
59	1	26	16	05	02	03	02	08	03	-150	-26	03	04	01	01	01	04
59	1	27	15	05	02	06	04	01	03	-135	-20	03	04	01	01	01	04
59	1	17	15	03	02	03	02	06	05	-100	-37	03	04	01	01	01	04
59	1	29	12	02	02	06	02	02	03	-54	-4	02	04	01	01	01	04
59	1	18	17	04	02	05	02	09	05	-65	-13	02	04	01	01	01	04
59	1	13	10	02	02	02	02	06	02	-47	-5	02	04	01	01	01	04
59	1	19	14	02	02	02	02	02	02	-111	-10	04	04	01	01	01	04
59	1	26	22	05	02	04	02	09	05	-118	-6	04	04	01	01	01	04
59	1	00	16	00	02	00	02	06	00	-120*	-27	03	04	01	01	01	04
59	1	12	4	03	02	06	03	01	02	-80	-25	02	02	04	01	01	04
59	1	10	2	03	02	06	03	01	02	-90	-25	02	02	04	01	01	04
59	1	17	10	03	02	06	04	01	04	-238	6	03	04	01	01	01	04
59	1	27	20	05	02	04	02	04	03	-200	5	03	04	01	01	01	04
59	1	32	26	03	06	06	04	01	03	-182	17	03	04	01	01	01	04
59	1	33	31	02	02	05	04	01	05	-178	48	03	04	01	01	01	04
59	1	25	16	02	02	05	04	01	03	-160	18	03	04	01	01	01	04
59	1	32	23	05	02	06	04	01	03	-140	15	03	04	01	01	01	04
59	1	20	19	04	02	04	02	02	05	-152	35	03	04	01	01	01	04
59	1	17	17	02	02	06	04	01	05	-154	55	03	04	01	01	01	04
59	1	18	18	04	02	06	04	01	05	-132	60	03	04	01	01	01	04
59	1	37	23	05	02	05	04	01	02	-125	40	03	04	01	01	01	04
59	1	46	26	05	02	05	04	01	04	-145	118	03	04	01	01	01	04
59	1	34	20	05	02	03	02	08	02	-84	42	04	04	01	01	01	04
59	1	31	00	02	02	06	04	01	04	-95*	31	04	04	01	01	01	04
59	1	36	22	02	02	02	02	06	02	-55	55	03	04	01	01	01	04
59	1	14	8	03	02	02	02	06	02	-55	68	03	04	01	01	01	04
59	1	21	18	02	02	06	02	03	05	-78	4	02	04	01	01	01	04
59	2	30	14	02	02	06	02	02	02	-38	15	02	02	02	01	01	04
59	2	21	8	02	02	06	02	06	02	-15	17	02	04	01	01	01	04
59	2	18	8	02	02	06	02	06	02	-23	9	02	04	01	01	01	04
59	2	24	5	03	02	06	03	01	02	-30	2	02	04	01	01	01	04
59	2	19	11	05	02	06	02	02	03	-1	22	02	04	01	01	01	04
59	2	47	11	05	02	06	02	02	02	5	20	02	04	01	01	01	04
59	2	28	12	05	02	06	02	03	04	0	6	02	04	01	01	01	04
59	2	22	8	03	02	06	02	02	02	25	22	02	04	01	01	01	04
59	2	12	6	03	02	06	04	01	02	17	8	02	04	01	01	01	04
59	2	17	8	02	02	06	02	02	02	46	31	04	04	01	01	01	04
59	2	33	16	05	02	06	02	02	02	50	15	02	02	02	01	01	04
59	2	30	00	00	00	06	02	02	02	51*	25	02	02	02	01	01	04
59	2	15	6	03	02	06	03	01	02	60	3	02	04	01	01	01	04
59	2	13	12	03	02	06	04	01	05	83	2	02	04	01	01	01	04

59	2	26	14	03	02	06	02	04	03	95	7	02	04	01	01	01	04
59	2	00	16	00	00	06	02	03	04	110	8	02	02	03	01	01	04
59	2	17	11	03	02	06	02	04	02	114	-6	02	02	03	01	01	04
59	2	30	30	02	05	06	02	07	05	94	-20	02	04	01	01	01	04
59	2	37	10	03	02	06	03	01	02	55	-5	02	04	01	01	01	04
59	2	00	11	00	00	06	02	06	03	52*	-16	02	04	01	01	01	04
59	2	44	00	00	00	06	02	06	02	50*	-30	02	02	01	01	01	04
59	2	29	26	02	02	06	02	06	03	37	-23	02	04	01	01	01	04
59	2	24	13	05	02	06	02	08	03	26	-10	02	04	01	01	01	04
59	2	00	22	00	00	06	02	08	00	15*	-14	02	04	01	01	01	04
59	2	28	4	03	02	06	03	01	03	-8	-1	02	04	01	01	01	04
59	2	36	16	02	02	06	02	06	04	-16	-17	02	04	01	01	01	04
59	2	37	5	03	02	06	02	06	03	-37	-21	02	04	01	01	01	04
59	2	28	12	03	02	06	02	02	04	-63	-19	02	04	01	01	01	04
59	2	38	15	02	02	06	02	06	04	-60	2	02	04	01	01	01	04
59	2	23	10	03	02	06	02	06	03	-82	-3	02	04	01	01	01	04
59	2	22	19	03	02	06	02	08	05	-102	-15	02	04	01	01	01	04
59	2	18	16	03	02	06	02	08	05	-117	-5	04	04	01	01	01	04
59	2	00	30	00	00	06	02	08	00	-100*	-3	02	02	05	01	01	04
59	2	14	10	03	02	06	04	01	02	-88	10	02	04	01	01	01	04
59	2	28	19	02	02	06	02	02	02	-59	16	02	02	02	01	01	04
59	2	26	00	00	00	06	02	02	02	-68*	25	02	04	02	01	01	04
59	3	14	6	03	02	06	02	02	02	-35	20	02	04	01	01	01	04
59	3	00	16	00	00	06	02	02	04	-16	10	02	04	01	01	01	04
59	3	14	5	05	02	06	02	06	02	0	12	02	04	01	01	01	04
59	3	51	16	03	02	06	02	02	02	5	17	02	02	02	01	01	04
59	3	31	21	05	02	06	02	02	02	17	17	02	04	01	01	01	04
59	3	17	14	05	02	06	02	08	05	44	10	02	04	01	01	01	04
59	3	31	15	03	02	06	02	05	04	105	-12	02	04	01	01	01	04
59	3	18	8	03	02	06	02	05	02	100	-10	02	04	01	01	01	04
59	3	40	00	00	00	06	02	06	02	84*	-18	02	06	04	08	02	04
59	3	30	00	00	00	06	02	06	02	82*	-26	02	02	04	01	01	04
59	3	18	00	00	00	06	02	06	02	100*	-25	02	02	04	01	01	04
59	3	14	00	00	00	06	02	06	02	105*	-32	02	02	04	01	01	04
59	3	00	8	00	00	06	02	05	04	117*	-25	02	04	01	01	01	04
59	3	00	12	00	00	06	02	05	04	63*	-12	02	04	01	01	01	04
59	3	30	10	03	02	06	04	01	02	69	7	02	04	01	01	01	04
59	3	11	9	03	02	06	04	01	05	95	6	02	04	01	01	01	04
59	3	16	00	00	00	06	03	01	02	55	-6	02	04	01	01	01	04
59	3	24	23	05	02	06	04	01	05	-14	-7	02	04	01	01	01	04
59	3	21	12	05	02	06	02	06	02	-8	-19	02	02	04	01	01	04
59	3	00	19	05	02	06	02	06	00	-28	-20	02	02	04	01	01	04
59	3	19	18	04	02	06	04	01	05	-31	-6	02	04	01	01	01	04
59	3	16	12	03	02	06	02	06	03	-45	-14	02	04	01	01	01	04
59	3	28	26	03	02	06	04	01	05	-56	5	02	04	01	01	01	04
59	3	00	26	00	00	06	02	04	00	-68*	3	02	05	01	03	00	04
59	3	21	00	00	00	06	03	01	02	-75	13	02	02	02	01	01	04
59	4	15	6	05	02	06	02	06	02	-21	15	02	04	01	14	01	04
59	4	10	8	05	02	06	02	02	03	-4	6	02	05	01	05	03	04
59	4	22	00	00	00	06	02	02	00	35*	8	02	04	01	14	01	04
59	4	18	10	03	02	06	02	02	04	44	4	02	04	01	01	01	04
59	4	20	14	02	02	06	02	09	04	53	0	02	05	01	06	04/	04
59	4	25	18	03	02	06	04	01	03	88	5	02	04	01	14	01	04
59	4	00	16	00	00	06	02	06	03	70*	-16	02	04	01	01	01	04
59	4	22	18	05	02	06	02	05	02	76	-10	02	04	01	01	01	04
59	4	13	8	03	02	06	04	01	02	26	-15	02	05	01	06	02	04
59	4	14	5	02	02	06	02	02	02	-38	-8	02	05	01	03	02	04
59	4	9	8	04	02	06	04	01	05	-38	-2	02	05	01	03	05	04

60	4	30	16	05	02	06	02	04	03	28	0	02	05	01	05	03	01
60	4	24	18	05	02	06	04	01	02	14	0	02	04	01	01	01	01
60	4	00	13	00	00	06	02	02	00	6*	5	02	05	01	05	00	01
60	4	00	14	00	00	06	02	02	00	17*	8	02	05	01	05	00	01
60	4	12	5	05	02	06	04	01	02	-44	-3	02	05	01	03	02	01
60	4	9	9	05	02	06	02	07	05	-51	-4	02	05	01	03	05	01
60	4	12	4	03	02	06	04	01	04	-53	4	02	05	01	03	04/	01
60	3	26	20	05	02	06	02	02	03	-84	7	02	02	05	01	01	01
60	3	34	16	05	02	06	04	01	03	-65	4	02	04	01	01	01	01
60	3	35	22	05	02	06	04	01	03	-49	-2	02	04	01	01	01	01
60	3	30	18	05	02	06	02	06	02	-35	-17	02	02	01	01	01	01
60	3	14	10	05	02	06	02	08	02	-34	-3	02	04	04	01	01	01
60	3	26	16	05	02	06	04	01	02	-25	3	02	04	01	01	01	01
60	3	22	13	03	02	06	02	02	02	-18	21	02	02	02	01	01	01
60	3	34	22	02	02	06	02	02	02	3	2	02	04	01	01	01	01
60	3	17	12	03	02	06	02	02	02	10	16	02	02	02	01	01	01
60	3	58	29	05	02	06	02	02	02	44	11	02	02	02	01	01	01
60	3	10	4	03	02	06	02	08	02	44	-18	02	04	01	01	01	01
60	3	15	9	05	02	06	02	06	02	38	-13	02	02	04	01	01	01
60	3	21	15	05	02	06	02	02	03	35	-1	02	04	01	01	01	01
60	3	29	00	00	00	06	02	08	00	24*	-7	02	04	01	01	01	01
60	3	10	5	03	02	06	04	01	02	21	-22	02	04	01	01	01	01
60	3	25	12	05	02	06	04	01	03	64	-2	02	04	01	01	01	01
60	3	20	12	05	02	06	02	04	03	81	3	02	02	03	01	01	01
60	3	18	13	05	02	06	02	02	02	53	21	02	04	01	01	01	01
60	3	25	14	05	02	06	02	02	02	45	32	04	04	01	01	01	01
60	2	34	00	00	00	06	02	02	00	-73*	34	04	02	02	01	01	01
60	2	22	21	05	02	06	02	02	03	-85	24	04	02	02	01	01	01
60	2	21	7	05	02	06	02	08	03	-90	2	02	02	05	01	01	01
60	2	28	11	02	02	06	02	02	04	-79	-2	02	04	01	01	01	01
60	2	28	14	05	02	06	02	06	02	-73	-18	02	02	04	01	01	01
60	2	29	23	05	02	06	04	01	05	-77	-40	03	04	01	01	01	01
60	2	28	14	05	02	06	02	02	02	-39	37	04	02	02	01	01	01
60	2	00	8	00	00	06	02	09	00	-36*	30	02	04	01	01	01	01
60	2	00	8	00	00	06	02	09	00	-53*	28	02	04	01	01	01	01
60	2	18	14	05	02	06	02	02	04	-65	24	02	04	01	01	01	01
60	2	24	00	00	00	06	02	09	00	-75*	18	02	04	01	01	01	01
60	2	25	10	05	02	06	02	02	02	-61	12	02	04	01	01	01	01
60	2	24	10	02	02	06	02	06	02	-38	22	02	04	01	01	01	01
60	2	18	10	02	02	06	02	07	04	-23	24	02	04	01	01	01	01
60	2	17	15	05	02	06	04	01	02	-26	5	02	04	01	01	01	01
60	2	37	00	00	00	06	02	06	02	-7	20	02	04	01	01	01	01
60	2	50	00	00	00	06	02	02	00	-5*	25	02	02	02	01	01	01
60	2	29	00	00	00	06	02	02	00	18*	7	02	04	01	01	01	01
60	2	52	00	00	00	06	02	02	00	32*	14	02	02	02	01	01	01
60	2	46	16	05	02	06	02	02	04	22	35	04	02	02	01	01	01
60	2	24	11	02	02	06	02	02	02	54	30	04	04	01	01	01	01
60	2	18	16	03	02	06	02	02	05	42	8	02	04	01	01	01	01
60	2	28	11	05	02	06	02	02	04	62	18	02	04	01	01	01	01
60	2	14	9	05	02	06	02	02	02	72	33	04	02	02	01	01	01
60	2	18	9	03	02	06	02	02	02	91	31	04	02	02	01	01	01
60	2	26	14	05	02	06	02	03	02	83	20	04	04	01	01	01	01
60	2	22	19	03	02	06	02	03	02	99	17	04	04	01	01	01	01
60	2	15	12	05	02	06	02	04	03	83	3	02	04	01	01	01	01
60	2	25	16	05	02	06	02	02	02	71	12	02	04	01	01	01	01
60	2	14	9	03	02	06	02	02	02	72	2	02	04	01	01	01	01
60	2	17	00	00	00	06	02	02	00	56*	1	02	04	01	01	01	01
50	2	17	14	03	02	06	02	02	03	100	-15	03	04	01	01	01	01

60	2	14	10	05	02	06	02	04	02	83	-8	02	04	01	01	01	01
60	2	32	20	05	02	06	02	03	02	70	-12	02	04	01	01	01	01
60	2	14	12	03	02	06	02	04	04	60	-15	02	04	01	01	01	01
60	2	22	00	00	00	06	02	06	00	65*	-26	04	02	04	01	01	01
60	2	29	14	05	02	06	04	01	02	70	-49	03	04	01	01	01	01
60	2	30	00	00	00	06	02	06	00	35*	-23	02	02	04	01	01	01
60	2	18	16	05	02	06	02	02	02	45	-8	02	04	01	01	01	01
60	2	24	12	02	02	06	02	02	04	28	-7	02	04	01	01	01	01
60	2	11	9	05	02	06	04	01	02	25	-9	02	04	01	01	01	01
60	2	13	6	02	02	06	02	02	02	29	-14	02	04	01	01	01	01
60	2	21	14	05	02	06	04	01	02	24	-40	03	04	01	01	01	01
60	2	26	00	00	00	06	02	06	00	3*	-31	04	02	04	01	01	01
60	2	31	00	00	00	06	02	06	00	4*	-17	02	02	04	01	01	01
60	2	00	12	00	00	06	02	02	02	3*	-4	02	04	01	01	01	01
60	2	23	20	05	02	06	02	02	03	-18	-2	02	04	01	01	01	01
60	2	23	6	03	02	06	04	01	02	-12	-49	03	04	01	01	01	01
60	2	29	00	00	00	06	02	06	00	-8*	-29	04	02	04	01	01	01
60	2	43	00	00	00	06	02	06	00	-24*	-19	02	02	04	01	01	01
60	2	15	00	00	00	06	02	06	00	-15*	-12	02	02	04	01	01	01
60	2	28	13	05	02	06	04	01	04	-41	-2	02	04	01	01	01	01
60	2	18	6	05	02	06	02	06	02	-46	-27	04	04	01	01	01	01
60	2	19	16	02	02	06	04	01	02	-48	-11	02	04	01	01	01	01
60	2	14	12	02	02	06	02	06	05	-65	-12	02	04	01	01	01	01
60	2	21	9	05	02	06	02	09	04	-59	-2	02	04	01	01	01	01
60	1	38	14	05	02	06	04	01	03	-178	-62	03	04	01	01	01	01
60	1	13	12	03	02	06	04	01	02	-182	-75	03	04	01	01	01	01
60	1	21	16	03	02	02	02	02	04	-162	-89	03	04	01	01	01	01
60	1	14	8	05	02	06	02	06	02	-160	-76	03	04	01	01	01	01
60	1	22	14	05	02	06	02	02	02	-163	-63	03	04	01	01	01	01
60	1	23	11	05	02	06	04	01	04	-165	-53	03	04	01	01	01	01
60	1	24	15	05	02	04	02	04	04	-171	-36	03	04	01	01	01	01
60	1	23	6	05	02	06	04	01	02	-166	-20	03	04	01	01	01	01
60	1	40	16	02	02	05	04	01	04	-157	-6	03	04	01	01	01	01
60	1	22	9	05	02	06	02	04	03	-140	-12	03	04	01	01	01	01
60	1	31	16	05	02	02	02	04	03	-133	-14	03	04	01	01	01	01
60	1	37	25	05	02	06	02	02	03	-120	-17	03	04	01	01	01	01
60	1	26	16	03	02	02	02	08	03	-110	-1	03	04	01	01	01	01
60	1	23	16	05	02	06	04	01	02	-142	-75	03	04	01	01	01	01
60	1	23	22	05	02	05	02	02	05	-151	-39	03	04	01	01	01	01
60	1	7	5	03	02	06	04	01	05	-146	-29	03	04	01	01	01	01
60	1	8	7	02	02	06	02	08	05	-135	-35	03	04	01	01	01	01
60	1	33	17	05	02	03	04	01	03	-127	-55	03	04	01	01	01	01
60	1	28	19	05	02	03	02	02	04	-87	-75	03	04	01	01	01	01
60	1	35	17	02	02	02	02	02	03	-98	-69	03	04	01	01	01	01
60	1	25	17	05	02	02	02	09	03	-114	-72	03	04	01	01	01	01
60	1	00	9	00	00	06	04	01	00	-123*	-76	03	04	01	01	01	01
60	1	17	14	05	02	05	04	01	03	-113	-94	03	04	01	01	01	01
60	1	37	17	03	02	04	02	02	03	-19	-80	03	04	01	01	01	01
60	1	32	26	05	02	06	02	02	04	-24	-77	03	04	01	01	01	01
60	1	35	20	03	02	05	02	03	04	-40	-70	03	04	01	01	01	01
60	1	26	13	05	02	04	04	01	04	-38	-104	03	04	01	01	01	01
60	1	19	10	03	02	06	04	01	02	-59	-83	03	04	01	01	01	01
60	1	14	14	02	02	06	02	02	05	-62	-78	03	04	01	01	01	01
60	1	00	18	00	00	06	02	02	00	-53*	-67	03	04	01	01	01	01
60	1	20	00	00	00	06	04	01	00	-78*	-56	03	04	01	01	01	01
60	1	29	00	00	00	06	04	01	00	-79*	-48	03	04	01	01	01	01
60	1	17	12	05	02	05	04	01	04	-86	-43	03	04	01	01	01	01
60	1	00	16	00	00	06	04	01	00	-19*	-46	03	04	01	01	01	01

60	1	18	17	05	02	06	04	01	05	-23	-49	03	04	01	01	01	01
60	1	00	10	00	00	06	02	06	00	-40*	-36	03	04	01	01	01	01
60	1	00	9	00	00	06	04	01	00	-46*	-43	03	04	01	01	01	01
60	1	00	11	00	00	06	02	07	00	-53*	-45	03	04	01	01	01	01
60	1	11	8	03	02	06	02	02	04	-103	-52	03	04	01	01	01	01
60	1	15	11	05	02	06	04	01	05	-110	-46	03	04	01	01	01	01
60	1	13	12	05	02	06	04	01	05	-103	-39	03	04	01	01	01	01
60	1	19	18	03	02	00	04	01	05	-92	-27	03	04	01	01	01	01
60	1	20	19	05	02	06	02	09	05	-94	-8	04	04	01	01	01	01
60	1	34	13	05	02	06	02	09	04	-77	-6	02	04	01	01	01	01
60	1	26	10	05	02	06	02	02	02	-58	-2	02	04	01	01	01	01
60	1	22	13	03	02	05	04	01	02	-67	-5	02	04	01	01	01	01
60	1	33	14	02	02	06	02	06	02	-68	-16	02	04	01	01	01	01
60	1	16	8	05	02	06	02	06	02	-72	-21	02	04	01	01	01	01
60	1	25	12	05	02	03	02	07	03	-45	-22	02	04	01	01	01	01
60	1	26	23	05	02	06	02	02	05	-3	-2	02	04	01	01	01	01
60	1	16	15	03	02	03	04	01	04	-22	-5	02	04	01	01	01	01
60	1	24	16	05	02	06	02	08	03	-29	-14	02	04	01	01	01	01
60	1	14	8	02	02	06	02	06	02	-13	-18	02	04	01	01	01	01
60	1	15	10	03	02	06	04	01	02	-7	-27	04	04	01	01	01	01
60	1	29	21	05	02	02	02	06	02	-63	-33	02	04	01	01	01	01
60	1	23	14	02	02	06	02	06	03	41	-7	02	04	01	01	01	01
60	1	16	11	03	02	06	04	01	02	27	-9	02	04	01	01	01	01
60	1	48	15	05	02	03	02	06	04	20	-25	04	04	01	01	01	01
60	1	12	7	02	02	06	02	07	04	10	-25	04	04	01	01	01	01
60	1	46	19	03	02	05	04	01	02	7	-40	03	04	01	01	01	01
60	1	33	23	05	02	04	02	02	02	7	-63	03	04	01	01	01	01
60	1	28	12	02	02	06	04	01	02	99	-65	03	04	01	01	01	01
60	1	12	9	02	02	06	04	01	05	85	-60	03	04	01	01	01	01
60	1	20	14	03	02	03	02	06	02	70	-56	03	04	01	01	01	01
60	1	36	23	05	02	02	02	02	02	42	-57	03	04	01	01	01	01
60	1	24	14	05	02	04	04	01	04	47	-77	03	04	01	01	01	01
60	1	24	14	05	02	05	04	01	03	74	-73	03	04	01	01	01	01
60	1	10	6	03	02	06	04	01	04	34	-45	03	04	01	01	01	01
60	1	7	7	05	02	06	02	08	05	37	-38	03	04	01	01	01	01
60	1	00	10	00	00	06	02	08	00	45*	-37	03	04	01	01	01	01
60	1	00	18	00	00	06	02	09	00	56*	-46	03	04	01	01	01	01
60	1	6	4	02	02	06	04	01	02	58	-42	03	04	01	01	01	01
60	1	27	14	05	02	02	02	06	04	61	-30	04	04	01	01	01	01
60	1	24	14	05	02	06	02	06	02	35	-24	04	04	01	01	01	01
60	1	19	13	05	02	02	02	08	03	63	-7	02	04	01	01	01	01
60	1	22	10	00	03	06	02	02	04	76*	-17	02	04	01	01	01	01
60	1	18	8	00	03	06	00	00	04	70*	-20	02	04	01	01	01	01
60	1	15	7	00	03	06	02	06	03	74*	-36	03	04	01	01	01	01
60	1	17	15	05	02	04	02	06	03	78	-42	03	04	01	01	01	01
60	1	13	9	05	02	06	02	06	05	95	-44	03	04	01	01	01	01
60	1	19	11	02	02	06	02	08	03	104	-47	03	04	01	01	01	01
60	1	18	6	05	02	05	04	01	04	117	-47	03	04	01	01	01	01
60	1	20	7	05	02	06	04	01	04	123	-44	03	04	01	01	01	01
60	1	11	7	02	02	06	02	08	03	133	-50	03	04	01	01	01	01
60	1	16	8	02	02	06	00	00	03	140	-42	03	04	01	01	01	01
60	1	13	7	03	02	02	02	08	03	141	-27	03	04	01	01	01	01
60	1	14	00	00	00	06	02	04	00	81	-9	02	04	01	01	01	01
60	1	21	13	05	02	02	02	04	04	96	-13	04	04	01	01	01	01
60	1	21	00	00	00	00	02	04	00	105	-12	03	04	01	01	01	01
60	1	20	8	03	02	05	04	01	04	94	-32	03	04	01	01	01	01
60	1	16	16	03	02	06	02	04	03	103	-29	03	04	01	01	01	01
60	1	16	12	05	02	06	02	06	04	115	-27	03	04	01	01	01	01

60	1	24	14	05	02	02	04	01	04	127	-25	03	04	01	01	01	01
60	1	37	23	05	02	05	04	01	04	129	-5	03	03	03	01	01	01
60	1	28	7	03	02	05	04	01	03	150	-24	03	04	01	01	01	01
60	1	48	26	03	02	05	04	01	03	167	-35	03	03	03	01	01	01
60	1	20	7	03	02	05	04	01	03	155	-113	03	04	01	01	01	01
60	1	23	15	02	02	03	02	09	04	144	-106	03	04	01	01	01	01
60	1	21	16	05	02	03	02	09	02	133	-94	03	04	01	01	01	01
60	1	23	13	05	02	04	04	01	03	143	-74	03	04	01	01	01	01
60	1	24	10	03	02	02	04	01	03	155	-84	03	04	01	01	01	01
60	1	13	10	02	02	06	04	01	04	185	-75	03	04	01	01	01	01
60	1	12	12	05	02	06	04	01	05	180	-65	03	04	01	01	01	01
60	1	20	8	05	02	02	04	01	04	173	-60	03	04	01	01	01	01
60	1	29	9	05	02	06	04	01	04	158	-59	03	04	01	01	01	01
60	1	21	6	03	02	06	04	01	04	149	-58	03	04	01	01	01	01
60	1	16	9	03	02	06	04	01	04	176	10	03	04	01	01	01	01
60	1	40	25	05	02	03	04	01	04	162	5	03	03	03	01	01	01
60	1	33	18	05	02	05	04	01	04	128	24	03	04	01	01	01	01
60	1	25	15	05	02	05	04	01	02	122	47	03	04	01	01	01	01
60	1	00	20	00	00	06	04	01	00	146*	28	03	04	01	01	01	01
60	1	10	9	05	02	06	02	06	05	101	50	03	04	01	01	01	01
60	1	14	7	05	02	03	02	06	04	92	53	03	04	01	01	01	01
60	1	12	10	05	02	06	04	01	03	77	50	04	04	01	01	01	01
60	1	44	26	03	02	04	02	02	02	60	36	03	03	02	01	01	01
60	1	20	12	05	02	03	02	04	03	86	36	03	04	01	01	01	01
60	1	24	13	03	02	04	02	03	02	103	37	03	04	01	01	01	01
60	1	34	00	00	00	06	02	04	00	106*	0	03	04	01	01	01	01
60	1	18	11	02	02	06	02	04	04	94	17	04	04	01	01	01	01
60	1	20	00	00	00	00	02	04	00	98*	24	03	04	01	01	01	01
60	1	22	10	05	02	02	02	03	04	83	20	04	04	01	01	01	01
60	1	12	6	05	02	06	02	02	04	74	13	02	04	01	01	01	01
60	1	14	10	03	02	06	02	04	03	79	4	02	04	01	01	01	01
60	1	17	14	02	02	06	04	01	05	75	3	02	04	01	01	01	01
60	1	18	9	05	02	02	02	04	03	53	4	02	04	01	01	01	01
60	1	20	20	05	02	02	02	07	05	63	13	02	04	01	01	01	01
60	1	11	8	05	02	06	02	09	04	59	24	02	04	01	01	01	01
60	1	00	13	00	00	06	02	02	00	48*	22	02	04	01	01	01	01
60	1	15	9	05	02	06	04	01	02	37	5	02	04	01	01	01	01
60	1	00	10	00	00	06	04	01	00	20*	4	02	04	01	01	01	01
60	1	33	18	05	02	02	02	02	02	25	16	02	04	01	01	01	01
60	1	24	14	05	02	06	02	09	02	21	28	02	04	01	01	01	01
60	1	32	16	05	02	06	04	01	02	-2	28	02	03	02	01	01	01
60	1	28	7	05	02	06	02	06	02	-12	11	02	04	01	01	01	01
60	1	22	00	00	00	06	04	01	00	-16*	35	04	04	01	01	01	01
60	1	32	12	03	02	05	04	01	04	-31	27	04	04	01	01	01	01
60	1	50	18	05	02	03	04	01	04	-47	17	02	03	02	01	01	01
60	1	28	21	05	02	06	04	01	04	-76	35	04	03	02	01	01	01
60	1	12	8	05	02	06	04	01	02	-46	45	03	04	01	01	01	01
60	1	12	6	05	02	06	02	02	02	-59	46	03	04	01	01	01	01
60	1	36	17	05	02	05	04	01	04	-75	73	03	04	01	01	01	01
60	1	16	8	03	02	06	04	01	04	-96	41	03	04	01	01	01	01
60	1	10	5	02	02	06	04	01	02	-97	34	03	04	01	01	01	01
60	1	8	4	05	02	06	04	01	02	-104	38	03	04	01	01	01	01
60	1	8	7	05	02	06	02	02	05	-113	40	03	04	01	01	01	01
60	1	16	6	05	02	06	04	01	04	-62	11	02	04	01	01	01	01
60	1	49	00	00	00	06	04	01	00	-83*	26	04	04	01	01	01	01
60	1	31	28	05	02	03	02	07	05	-103	16	04	04	01	01	01	01
60	1	14	11	02	02	05	04	01	02	-127	30	03	04	01	01	01	01
60	1	32	20	05	02	05	04	01	04	-136	25	03	04	01	01	01	01

60	1	28	15	05	02	06	02	07	04	-112	53	03	04	01	01	01	01
60	1	34	18	03	02	06	04	01	04	-128	54	03	04	01	01	01	01
60	1	32	16	05	02	06	02	02	04	-153	56	03	04	01	01	01	01
60	1	32	28	05	02	04	02	05	04	-166	34	03	04	01	01	01	01
60	1	00	18	00	00	00	02	05	00	-154*	13	03	04	01	01	01	01
60	1	00	20	00	00	06	04	01	00	-141	7	03	04	01	01	01	01
60	1	12	8	05	02	06	02	07	02	-136	39	03	04	01	01	01	01
60	1	6	3	03	02	06	04	01	04	-147	43	03	04	01	01	01	01
60	1	8	8	05	02	06	04	01	05	-168	14	03	04	01	01	01	01
61	1	26	20	05	02	05	04	01	05	5	-381	03	04	01	01	01	04
61	1	14	11	05	02	05	04	01	05	-5	-397	03	04	01	01	01	04
61	1	13	9	03	02	05	04	01	02	-14	-383	03	04	01	01	01	04
61	1	16	8	05	02	05	04	01	03	-17	-395	03	04	01	01	01	04
61	1	17	14	02	02	05	02	02	05	-27	-391	03	04	01	01	01	04
61	1	23	21	03	02	05	04	01	04	5	-343	03	04	01	01	01	04
61	1	28	24	05	02	05	04	01	05	-18	-318	03	04	01	01	01	04
61	1	38	16	05	02	05	04	01	04	-50	-333	03	04	01	01	01	04
61	1	37	23	02	02	05	04	01	04	-77	-270	03	04	01	01	01	04
61	1	24	22	03	02	05	04	01	05	-120	-301	03	04	01	01	01	04
61	1	25	15	05	02	05	04	01	03	-115	-335	03	04	01	01	01	04
61	1	26	19	05	02	05	04	01	02	-155	-333	03	04	01	01	01	04
61	1	20	12	05	02	05	04	01	02	-163	-342	03	04	01	01	01	04
61	1	13	13	02	02	06	02	03	05	-162	-258	03	04	01	01	01	04
61	1	32	18	05	02	05	04	01	04	-148	-238	03	04	01	01	01	04
61	1	14	9	02	02	05	02	08	04	-141	-223	03	04	01	01	01	04
61	1	23	14	03	02	05	04	01	02	-183	-217	03	04	01	01	01	04
61	1	20	10	05	02	05	04	01	04	-181	-201	03	04	01	01	01	04
61	1	23	13	02	02	02	02	07	04	-99	-196	03	04	01	01	01	04
61	1	32	21	02	02	03	02	03	04	-75	-200	03	04	01	01	01	04
61	1	24	21	03	02	03	04	01	04	-87	-179	03	04	01	01	01	04
61	1	21	20	04	02	05	04	01	05	-28	-264	03	04	01	01	01	04
61	1	22	20	04	02	05	04	01	05	-25	-244	03	04	01	01	01	04
61	1	66	18	05	02	05	04	01	03	50	-273	03	04	01	01	01	04
61	1	27	11	05	02	03	04	01	04	33	-283	03	04	01	01	01	04
61	1	27	16	05	02	05	04	01	02	24	-267	03	04	01	01	01	04
61	1	18	13	02	02	06	02	04	04	35	-245	03	04	01	01	01	04
61	1	11	8	05	02	04	02	02	02	60	-251	03	04	01	01	01	04
61	1	24	17	03	02	05	02	02	04	64	-238	03	04	01	01	01	04
61	1	23	14	05	02	06	04	01	04	49	-223	03	04	01	01	01	04
61	1	20	14	02	02	06	04	01	03	31	-217	03	04	01	01	01	04
61	1	18	10	02	02	06	04	01	03	41	-206	03	04	01	01	01	04
61	1	17	9	03	02	02	02	05	04	26	-204	03	04	01	01	01	04
61	1	67	22	05	02	05	04	02	04	98	-210	03	04	01	01	01	04
61	1	53	00	00	00	05	04	02	00	70*	-206	03	04	01	01	01	04
61	1	40	27	05	02	05	02	06	04	68	-182	03	04	01	01	01	04
61	1	18	10	02	02	06	04	01	04	125	-215	03	04	01	01	01	04
61	1	18	9	05	02	02	02	09	02	111	-196	03	04	01	01	01	04
61	1	24	17	02	02	05	02	09	04	114	-183	03	04	01	01	01	04
61	1	22	14	05	02	03	02	06	02	-35	-208	03	04	01	01	01	04
61	1	23	14	05	02	05	04	01	03	-8	-207	03	04	01	01	01	04
61	1	19	10	02	02	05	04	01	03	-24	-198	03	04	01	01	01	04
61	1	16	8	03	02	06	04	01	04	27	-188	03	04	01	01	01	04
61	1	35	10	02	02	02	02	04	03	-12	-179	03	04	01	01	01	04
61	1	27	17	02	02	02	04	01	04	-28	-183	03	04	01	01	01	04
61	1	23	17	05	02	02	02	03	04	-55	-180	03	04	01	01	01	04
61	1	19	14	05	02	02	02	02	04	-62	-163	03	04	01	01	01	04
61	1	20	11	03	02	02	04	01	04	-53	-153	03	04	01	01	01	04
61	1	8	8	03	02	06	02	08	05	-37	-169	03	04	01	01	01	04

61	1	8	7	03	02	06	02	08	05	-43	-160	03	04	01	01	01	04
61	1	17	8	05	02	05	04	01	02	-9	-153	03	04	01	01	01	04
61	1	17	13	02	02	02	02	02	02	7	-160	03	04	01	01	01	04
61	1	18	10	05	02	06	02	02	03	23	-160	03	04	01	01	01	04
61	1	20	9	05	02	05	04	01	03	25	-150	03	04	01	01	01	04
61	1	28	10	02	02	06	02	02	04	38	-135	03	04	01	01	01	04
61	1	39	18	03	02	05	04	01	02	0	-126	03	04	01	01	01	04
61	1	15	9	05	02	05	04	01	04	32	-115	03	04	01	01	01	04
61	1	13	12	02	02	05	04	01	05	28	-127	03	04	01	01	01	04
61	1	26	00	00	00	05	02	02	00	10*	-118	03	04	01	01	01	04
61	1	56	19	05	02	05	02	09	04	52	-173	03	04	01	01	01	04
61	1	46	20	02	02	05	04	01	04	93	-142	03	04	01	01	01	04
61	1	36	24	02	02	05	04	01	04	106	-148	03	04	01	01	01	04
61	1	24	11	02	02	02	02	02	02	128	-162	03	04	01	01	01	04
61	1	60	25	02	02	05	04	01	04	147	-134	03	04	01	01	01	04
61	1	72	25	02	02	03	04	01	04	168	-124	03	04	01	01	01	04
61	1	21	16	02	02	05	04	01	03	62	-138	03	04	01	01	01	04
61	1	18	12	05	02	06	02	02	02	66	-130	03	04	01	01	01	04
61	1	14	7	05	02	02	02	02	02	78	-132	03	04	01	01	01	04
61	1	22	12	05	02	05	04	01	02	207	-125	03	04	01	01	01	04
61	1	35	14	02	02	04	04	01	04	219	-95	03	04	01	01	01	04
61	1	16	10	05	02	06	02	02	03	232	-97	03	04	01	01	01	04
61	1	64	17	05	04	05	04	01	03	98	-78	03	04	01	01	01	04
61	1	30	17	05	02	05	04	01	02	70	-106	03	04	01	01	01	04
61	1	24	18	05	02	05	04	01	03	64	-64	03	04	01	01	01	04
61	1	22	14	02	02	05	04	01	04	50	-49	03	04	01	01	01	04
61	1	17	14	05	05	05	04	01	04	173	-85	03	04	01	01	01	04
61	1	20	18	03	02	05	04	01	05	188	-74	03	04	01	01	01	04
61	1	15	12	02	02	05	04	01	05	183	-62	03	04	01	01	01	04
61	1	12	9	03	02	05	04	01	05	177	-52	03	04	01	01	01	04
61	1	18	17	05	02	05	04	01	05	163	-27	03	04	01	01	01	04
61	1	40	15	05	02	05	04	01	04	172	-10	03	04	01	01	01	04
61	1	26	00	00	00	06	04	01	00	165*	-38	03	04	01	01	01	04
61	1	50	20	05	02	05	02	03	04	130	-30	03	04	01	01	01	04
61	1	35	10	02	02	05	04	01	04	118	-33	03	04	01	01	01	04
61	1	27	11	03	02	05	04	01	04	120	-57	03	04	01	01	01	04
61	1	23	20	03	02	05	04	01	05	98	-23	03	04	01	01	01	04
61	1	48	21	05	02	05	04	01	04	65	-15	03	04	01	01	01	04
61	1	14	4	03	02	05	04	01	04	41	-10	03	04	01	01	01	04
61	1	18	8	03	02	05	02	02	04	-100	-152	03	04	01	01	01	04
61	1	23	23	03	02	05	04	01	05	-167	-165	03	04	01	01	01	04
61	1	29	20	05	02	05	04	01	05	-140	-155	03	04	01	01	01	04
61	1	26	7	03	02	05	04	01	04	-144	-106	03	04	01	01	01	04
61	1	26	11	05	02	04	02	06	02	-145	-96	03	04	01	01	01	04
61	1	22	15	02	02	05	04	01	02	-145	-84	03	04	01	01	01	04
61	1	20	14	02	02	02	04	01	04	-168	-101	03	04	01	01	01	04
61	1	56	27	05	02	05	04	01	02	-195	-95	03	04	01	01	01	04
61	1	35	29	03	02	04	02	02	03	-160	-59	03	04	01	01	01	04
61	1	42	25	02	02	04	04	01	04	-188	-40	03	04	01	01	01	04
61	1	16	15	05	02	02	02	09	05	-140	-50	03	04	01	01	01	04
61	1	70	44	05	02	05	02	02	03	-146	-14	03	04	01	01	01	04
61	1	13	7	03	02	06	04	01	03	-190	-18	03	04	01	01	01	04
61	1	14	8	03	02	06	04	01	03	-180	-11	03	04	01	01	01	04
61	1	31	16	03	02	03	02	08	04	-120	-7	03	04	01	01	01	04
61	1	23	00	00	00	06	04	01	00	-170*	-11	03	04	01	01	01	04
61	1	23	14	05	02	04	02	04	03	-170	14	03	04	01	01	01	04
61	1	36	25	05	02	03	02	02	03	-154	33	03	04	01	01	01	04
61	1	14	9	05	02	06	04	01	03	-135	39	03	04	01	01	01	04

61	1	11	7	02	02	06	02	06	03	-136	25	03	04	01	01	01	04
61	1	22	14	02	02	06	02	03	04	-109	23	03	04	01	01	01	04
61	1	34	21	05	02	06	04	01	04	-95	12	03	04	01	01	01	04
61	1	00	22	00	00	05	04	01	04	-90*	53	03	04	01	01	01	04
61	1	20	12	05	02	06	02	04	03	-104	64	03	04	01	01	01	04
61	1	14	9	03	02	03	02	02	04	-65	29	04	04	01	01	01	04
61	1	17	14	05	02	05	04	01	04	-45	43	03	04	01	01	01	04
61	1	14	10	05	02	06	04	01	05	-60	53	03	04	01	01	01	04
61	1	44	16	02	02	02	02	03	04	-23	46	04	04	01	01	01	04
61	1	35	24	05	02	05	02	02	04	-38	75	03	04	01	01	01	04
61	1	56	26	03	02	02	02	03	04	-42	98	03	04	01	01	01	04
61	1	97	45	05	03	05	04	01	04	-80	98	03	04	01	01	01	04
61	1	102	28	05	02	05	02	03	03	-4	100	03	04	01	01	01	04
61	1	60	31	05	02	05	02	02	02	22	38	04	04	01	01	01	04
61	1	20	13	05	02	02	02	02	02	5	19	02	04	01	01	01	04
61	1	16	7	03	02	02	02	02	02	29	20	02	04	01	01	01	04
61	1	19	10	02	02	04	02	02	02	46	22	02	04	01	01	01	04
61	1	47	37	05	02	05	04	01	04	30	82	03	04	01	01	01	04
61	1	38	22	02	02	05	04	03	04	65	123	03	04	01	01	01	04
61	1	23	00	00	00	04	02	03	04	58*	58	03	04	01	01	01	04
61	1	22	13	03	02	02	02	02	02	67	37	03	04	01	01	01	04
61	1	12	12	03	02	06	04	01	05	85	39	03	04	01	01	01	04
61	1	25	12	05	02	06	02	03	04	135	37	03	04	01	01	01	04
61	1	50	39	05	02	05	04	01	04	137	73	03	04	01	01	01	04
61	1	10	8	03	02	06	04	01	02	167	75	03	04	01	01	01	04
61	1	10	8	03	02	06	04	01	02	176	73	03	04	01	01	01	04
61	1	80	60	02	02	05	04	01	03	214	125	03	04	01	01	01	04
61	1	64	00	00	00	05	04	01	00	247*	138	03	04	01	01	01	04
61	1	34	00	00	00	06	04	01	03	266*	142	03	04	01	01	01	04
61	1	40	36	02	02	05	04	01	03	344	130	03	04	01	01	01	04
61	1	40	20	05	02	05	04	01	04	305	165	03	04	01	01	01	04
61	1	29	22	05	02	05	04	01	04	287	195	03	04	01	01	01	04
62	6	20	8	02	02	06	02	04	03	58	-20	02	06	01	12	03	01
62	6	16	10	05	02	06	02	04	04	25	14	02	05	01	05	04\	01
62	6	13	10	05	02	06	02	08	04	8	2	02	05	01	04	04/	01
62	5	10	8	05	02	06	04	01	02	38	-27	02	04	01	14	02	01
62	5	6	4	05	02	06	02	07	04	-52	-27	02	04	01	14	04\	01
62	5	20	18	05	04	06	04	01	04	-50	-5	02	04	01	14	04/	01
62	5	22	22	05	02	06	02	02	05	-60	18	02	04	01	14	01	01
62	4	00	18	00	00	06	02	03	04	110*	20	03	04	01	01	01	01
62	4	18	10	05	02	06	02	03	04	106	4	04	04	01	01	01	01
62	4	32	15	05	02	06	02	03	04	80	8	04	04	01	01	01	01
62	4	26	25	05	02	06	02	09	04	36	4	02	04	01	01	01	01
62	4	20	15	05	02	06	04	01	04	20	20	02	04	01	01	01	01
62	4	20	15	05	02	06	02	06	02	20	36	04	04	01	01	01	01
62	4	10	8	05	02	06	04	01	02	20	-18	02	04	01	01	01	01
62	4	34	00	00	03	06	02	04	03	-10*	-6	02	04	01	01	01	01
62	4	24	24	05	02	06	02	02	03	-22	20	02	04	01	01	01	01
62	4	50	00	05	02	06	02	02	04	-22	36	04	02	02	01	01	01
62	4	22	18	05	02	06	04	01	02	-54	18	02	04	01	01	01	01
62	4	28	20	05	02	06	04	01	03	-34	-2	02	04	01	01	01	01
62	4	18	12	05	02	06	02	09	03	-35	36	04	04	01	01	01	01
62	4	12	10	05	02	06	04	01	02	-36	-16	02	04	01	01	01	01
62	4	00	26	05	00	06	04	01	02	-50*	-6	02	04	01	01	01	01
62	4	24	20	05	02	06	04	01	02	-68	-18	04	04	01	01	01	01
62	4	18	16	05	02	06	02	09	04	-80	6	02	04	01	01	01	01
62	4	34	00	05	00	06	02	08	04	-94*	22	04	02	03	01	01	01
62	4	12	12	05	02	06	04	01	03	-78	24	04	04	01	01	01	01

62	4	20	20	05	02	06	04	01	05	9	-9	02	04	01	01	01	01
62	2	27	10	05	02	06	04	01	04	130	-30	03	04	01	01	01	01
62	2	20	14	03	02	06	02	06	03	114	-40	03	04	01	01	01	01
62	2	18	11	05	02	06	02	04	03	125	-10	03	04	01	01	01	01
62	2	20	00	05	00	06	02	03	03	145*	-6	03	04	01	01	01	01
62	2	20	8	05	02	06	04	01	03	135	-3	03	04	01	01	01	01
62	2	22	13	05	02	06	02	04	02	150	22	03	04	01	01	01	01
62	2	36	18	05	02	06	04	02	04	110	12	03	04	01	01	01	01
62	2	42	14	00	00	06	02	02	02	84	32	04	02	02	01	01	01
62	2	10	8	05	02	06	02	02	02	62	30	04	02	02	01	01	01
62	2	16	8	05	02	06	02	02	03	60	40	04	02	02	01	01	01
62	2	30	22	05	02	06	02	06	02	80	-34	04	04	01	01	01	01
62	2	18	7	05	02	06	02	04	03	60	-40	04	04	01	01	01	01
62	2	00	20	05	00	06	02	06	03	46*	-48	03	04	01	01	01	01
62	2	22	10	05	02	06	02	02	02	64	6	02	04	01	01	01	01
62	2	14	00	05	02	06	02	03	03	87*	18	04	04	01	01	01	01
62	2	20	8	05	02	06	02	02	03	53	23	02	04	01	01	01	01
62	2	00	18	00	00	06	02	06	03	-2*	-34	04	04	01	01	01	01
62	2	42	20	03	02	06	02	07	04	-32	-35	04	04	01	01	01	01
62	2	20	10	03	02	06	04	01	03	-165	-30	02	04	01	01	01	01
62	2	14	5	05	02	06	04	01	02	40	12	02	04	01	01	01	01
62	2	18	6	05	02	06	04	01	03	42	30	04	04	01	01	01	01
62	2	32	00	00	00	06	02	09	04	-114*	31	03	04	01	01	01	01
62	2	30	10	05	02	06	02	02	02	32*	32	02	04	01	01	01	01
62	2	00	12	00	00	06	02	08	04	-112*	13	03	04	01	01	01	01
62	2	34	00	00	00	06	04	01	03	-102*	20	03	04	01	01	01	01
62	2	12	10	03	02	06	02	09	04	-98	36	03	04	01	01	01	01
62	2	10	8	05	02	06	02	02	02	-84	39	03	04	01	01	01	01
62	2	20	10	05	02	06	02	09	04	-67	48	03	04	01	01	01	01
62	2	18	8	05	02	06	02	02	03	-50	40	03	04	01	01	01	01
62	2	30	10	05	02	06	02	02	04	-35	36	04	04	01	01	01	01
62	2	24	20	05	02	06	02	03	04	-4	54	03	04	01	01	01	01
62	2	14	00	05	00	06	02	02	02	-26*	42	03	04	01	01	01	01
62	2	38	24	05	02	06	02	03	04	0	42	03	04	01	01	01	01
62	2	20	14	05	02	06	02	02	04	-15	40	03	04	01	01	01	01
62	2	24	00	05	00	06	04	01	02	-25*	22	02	04	01	01	01	01
62	2	42	00	00	00	06	02	03	00	10*	30	04	04	01	01	01	01
62	2	18	6	05	02	06	02	02	03	26	44	04	04	01	01	01	01
62	2	16	8	05	02	06	04	01	04	35	42	04	04	01	01	01	01
62	3	39	16	05	02	06	02	04	04	13	-6	02	04	01	01	01	01
62	3	42	22	05	02	06	02	02	03	36	0	02	04	01	01	01	01
62	3	00	20	05	02	06	02	02	02	34	16	02	04	01	01	01	01
62	3	22	18	05	02	06	02	06	04	75	-24	04	04	01	01	01	01
62	3	30	16	05	02	06	02	02	04	75	8	02	04	01	01	01	01
62	3	22	12	05	02	06	04	01	04	60	16	02	04	01	01	01	01
62	3	22	8	05	02	06	02	02	02	82	8	02	04	01	01	01	01
62	3	40	00	00	00	06	02	02	04	24*	24	02	04	01	01	01	01
62	3	18	00	00	00	06	02	02	02	30*	40	04	04	01	01	01	01
62	3	18	16	05	02	06	02	02	02	54	20	02	04	01	01	01	01
62	3	20	00	05	00	06	02	02	03	62*	42	04	04	01	01	01	01
62	3	32	26	05	02	06	02	03	04	-16	10	02	04	01	01	01	01
62	3	38	16	05	02	06	02	02	02	-24	35	04	04	01	01	01	01
62	3	42	18	05	02	06	04	01	04	-30	-20	04	04	01	01	01	01
62	3	20	10	05	02	06	04	01	04	72	36	03	04	01	01	01	01
62	3	32	16	03	02	06	02	02	04	106	20	03	04	01	01	01	01
62	3	10	6	05	02	06	04	01	03	50	-15	02	04	01	01	01	01
62	3	36	28	05	02	06	02	03	04	-36	10	02	04	01	01	01	01
62	3	28	10	05	02	06	02	04	04	135	-10	03	04	01	01	01	01

```
62  3  22  12  05  02  06  04  01  04   125    -6  03  04  01  01  01  01
62  3  18   8  05  02  06  04  01  02    95   -32  03  04  01  01  01  01
62  3  26  10  05  02  06  04  01  04   104   -15  04  04  01  01  01  01
62  3  22  14  05  02  06  02  02  02   104     8  04  04  01  01  01  01
62  3  20  00  00  00  06  04  01  03   88*    16  04  04  01  01  01  01
62  3  22  00  00  00  06  02  02  02   76*    26  04  04  01  01  01  01
62  3  16   5  03  02  06  02  07  04   116    27  03  04  01  01  01  01
62  3  18   6  05  02  06  02  02  04   118    28  03  04  01  01  01  01
62  3  18  10  05  02  06  04  01  02    90    34  03  04  01  01  01  01
62  3  12  00  00  00  06  02  02  02   64*    26  04  04  01  01  01  01
62  3  24  18  05  02  06  02  02  03    56     6  02  04  01  01  01  01
62  3   8   6  05  02  06  02  02  02    10   -20  02  04  01  01  01  01
62  3  18  16  05  02  06  04  01  03    58   -42  04  04  01  01  01  01
62  3   6   6  02  02  06  04  01  05    -5   -16  02  04  01  01  01  01
62  3   8   6  05  02  06  02  06  02     5   -35  04  04  01  01  01  01
62  3  24  20  05  02  06  02  06  03   -10   -34  04  04  01  01  01  01
62  3  26  00  00  00  06  02  06  02  -30*   -36  04  04  01  01  01  01
62  3  18  16  05  02  06  04  01  02   -58    -4  02  04  01  01  01  01
62  3  28  12  03  02  06  02  07  02   -62   -37  03  04  01  01  01  01
62  3   6  00  00  00  06  04  01  00  -48*    14  02  04  01  01  01  01
62  3  36  00  00  00  06  02  04  02   -11   -10  02  04  01  01  01  01
62  3  19  10  03  02  06  02  07  04   -94   -14  04  04  01  01  01  01
62  3  00  10  05  02  06  02  07  04 -105*   -18  03  04  01  01  01  01
62  3  30  14  05  02  06  04  01  04  -100     6  04  04  01  01  01  01
62  3  00   8  03  02  06  02  07  04 -100*    27  03  04  01  01  01  01
62  3  28  20  02  02  06  02  08  04   -76    30  04  04  01  01  01  01
62  3  32  00  05  00  06  02  09  04  -76*    10  02  04  01  01  01  01
62  3  00  10  00  00  06  02  09  04   -64    25  03  04  01  01  01  01
62  3  36  20  05  02  06  02  02  03   -50    32  04  04  01  01  01  01
62  3  10   7  03  02  06  02  09  04   -90    36  03  04  01  01  01  01
62  3  00  18  00  00  06  02  08  04  -90*    24  04  04  01  01  01  01
62  3  00  10  00  00  06  04  01  02   14*    35  04  04  01  01  01  01
62  1  93  28  03  02  04  02  09  04   115    34  03  03  03  01  01  01
62  1  50  30  05  02  03  02  07  04   105   -52  03  03  04  01  01  01
62  1  44  42  05  02  04  02  02  03   -80    60  03  03  02  01  01  01
62  1  24  22  05  02  06  04  01  02  -195   108  03  04  01  01  01  01
62  1  50  21  05  02  05  04  01  04  -185    80  03  04  01  01  01  01
62  1  44  30  05  02  05  02  02  04  -210    48  03  04  01  01  01  01
62  1  14  14  04  02  06  02  04  05  -185    54  03  04  01  01  01  01
62  1   8   6  05  02  06  02  04  02  -190    44  03  04  01  01  01  01
62  1  10   6  05  02  06  04  01  04  -168    48  03  04  01  01  01  01
62  1  10   6  03  02  06  04  01  03  -182   103  03  04  01  01  01  01
62  1  14   6  05  02  06  04  01  03  -200    67  03  04  01  01  01  01
62  1  30  18  05  02  06  02  03  04  -160   120  03  04  01  01  01  01
62  1  54  24  05  02  02  04  01  04  -128   106  03  04  01  01  01  01
62  1  30  22  05  02  02  02  03  04  -148    68  03  04  01  01  01  01
62  1  24  18  05  02  06  02  02  02  -160    56  03  04  01  01  01  01
62  1  22  00  00  00  06  02  09  04 -166*    96  03  04  01  01  01  01
62  1  32  11  03  02  03  02  05  03  -145   112  03  04  01  01  01  01
62  1  20  14  05  02  04  04  01  04  -156   100  03  04  01  01  01  01
62  1  18   6  05  02  06  04  01  04  -146    88  03  04  01  01  01  01
62  1  16  10  05  02  06  04  01  03  -155   135  03  04  01  01  01  01
62  1  00  16  05  00  06  02  02  02  -130    76  03  04  01  01  01  01
62  1  16  14  05  02  06  04  01  02  -133    35  03  04  01  01  01  01
62  1  42  18  05  02  04  02  03  04  -110   100  03  04  01  01  01  01
62  1  36  20  05  02  06  02  09  04  -115    32  03  04  01  01  01  01
62  1  18  10  03  02  06  02  02  02  -110    55  03  04  01  01  01  01
62  1  40  18  05  02  06  02  09  04   -90    42  03  04  01  01  01  01
```

62	1	00	12	05	00	06	04	01	04	-112*	80	03	04	01	01	01	01
62	1	14	10	05	02	06	02	02	02	-116	65	03	04	01	01	01	01
62	1	10	10	04	02	06	04	01	05	-76	122	03	04	01	01	01	01
62	1	00	5	00	00	06	02	03	03	-66*	100	03	04	01	01	01	01
62	1	30	00	00	00	06	02	02	04	-44*	70	03	04	01	01	01	01
62	1	30	00	05	00	06	02	02	02	-74*	84	03	04	01	01	01	01
62	1	30	20	05	02	04	04	01	02	-180	8	03	04	01	01	01	01
62	1	24	22	05	02	06	04	01	03	-168	18	03	04	01	01	01	01
62	1	10	10	04	02	06	04	01	05	-141	14	03	04	01	01	01	01
62	1	24	00	05	00	06	04	01	02	-190*	16	03	04	01	01	01	01
62	1	18	8	05	02	06	02	09	02	-126	10	03	04	01	01	01	01
62	1	16	10	05	02	06	02	09	04	-100	27	03	04	01	01	01	01
62	1	26	23	05	02	06	02	02	04	-144	-4	03	04	01	01	01	01
62	1	13	8	05	02	06	04	01	02	-190	-7	03	04	01	01	01	01
62	1	54	18	05	02	05	02	03	04	-162	-38	03	04	01	01	01	01
62	1	26	14	05	02	02	02	02	02	-196	-22	03	04	01	01	01	01
62	1	20	6	03	02	06	04	01	04	-232	-28	03	04	01	01	01	01
62	1	30	14	03	02	03	04	01	04	-156	-25	03	04	01	01	01	01
62	1	20	15	05	02	05	04	01	04	-148	-15	03	04	01	01	01	01
62	1	16	00	05	00	06	04	01	04	-136*	-16	03	04	01	01	01	01
62	1	42	15	05	02	06	02	02	04	-128	-30	03	04	01	01	01	01
62	1	24	18	05	02	05	04	01	02	-246	-54	03	04	01	01	01	01
62	1	18	12	05	02	06	02	02	04	-188	-58	03	04	01	01	01	01
62	1	24	24	05	02	03	02	03	05	-174	-72	03	04	01	01	01	01
62	1	16	14	05	02	06	02	02	03	-223	-97	03	04	01	01	01	01
62	1	16	12	05	02	03	02	04	03	-210	-96	03	04	01	01	01	01
62	1	16	16	04	02	06	04	01	01	-224	-116	03	04	01	01	01	01
62	1	16	8	05	02	06	04	01	03	-206	-116	03	04	01	01	01	01
62	1	18	10	05	02	06	02	04	03	-196	-110	03	04	01	01	01	01
62	1	12	10	03	02	06	04	01	04	-186	-88	03	04	01	01	01	01
62	1	16	8	05	02	06	02	04	04	-183	-102	03	04	01	01	01	01
62	1	10	7	05	02	06	04	01	03	-157	-75	03	04	01	01	01	01
62	1	20	16	05	02	02	04	01	04	-124	-67+	03	04	01	01	01	01
62	1	16	9	05	02	06	04	01	04	-136	-72	03	04	01	01	01	01
62	1	12	00	00	00	06	02	06	04	-136*	-79	03	04	01	01	01	01
62	1	22	00	00	00	06	04	01	04	-150*	-86	03	04	01	01	01	01
62	1	14	00	00	00	06	02	02	02	-154*	-92	03	04	01	01	01	01
62	1	16	12	05	02	02	02	07	03	-108	-86	03	04	01	01	01	01
62	1	48	30	05	02	06	04	01	02	-82	-68	03	04	01	01	01	01
62	1	40	20	03	02	02	02	03	04	-188	-138	03	04	01	01	01	01
62	1	36	38	05	02	04	04	01	04	-62	-125	03	04	01	01	01	01
62	1	34	14	03	02	06	02	02	04	-160	-100	03	04	01	01	01	01
62	1	20	00	00	02	06	04	01	02	-120*	-114	03	04	01	01	01	01
62	1	20	14	05	02	03	02	03	04	-184	-164	03	04	01	01	01	01
62	1	26	00	00	02	06	04	01	04	-173*	-134	03	04	01	01	01	01
62	1	20	20	04	02	03	02	04	05	-112	-168	03	04	01	01	01	01
62	1	40	28	05	02	06	04	01	02	-84	-70	03	04	01	01	01	01
62	1	18	18	04	02	06	02	02	05	-154	-154	03	04	01	01	01	01
62	1	22	20	05	02	03	02	02	02	-160	-130	03	04	01	01	01	01
62	1	30	16	05	02	06	02	02	04	-154	-144	03	04	01	01	01	01
62	1	26	20	05	02	02	02	02	03	-152	-124	03	04	01	01	01	01
62	1	18	00	05	00	06	02	09	04	-154*	-162	03	04	01	01	01	01
62	1	12	10	05	02	02	04	01	02	-136	-155	03	04	01	01	01	01
62	1	30	00	00	00	02	02	05	04	-100*	-164	03	04	01	01	01	01
62	1	20	20	05	02	06	04	01	05	-84	-98	03	04	01	01	01	01
62	1	18	12	03	02	06	02	02	02	-68	-82	03	04	01	01	01	01
62	1	26	14	05	02	02	02	04	04	-98	-178	03	04	01	01	01	01
62	1	36	34	05	02	03	02	03	02	-34	-124	03	04	01	01	01	01

62	1	22	14	03	02	03	02	02	04	-28	-144	03	04	01	01	01	01
62	1	28	4	05	02	06	02	02	04	-68	-142	03	04	01	01	01	01
62	1	00	10	05	00	06	02	04	04	-108*	-150	03	04	01	01	01	01
62	1	18	12	05	02	06	04	01	03	-188	-154	03	04	01	01	01	01
62	1	24	12	05	02	06	04	01	04	-50	-78	03	04	01	01	01	01
62	1	34	18	05	02	06	04	01	04	-18	-44	03	04	01	01	01	01
62	1	18	10	05	02	06	02	02	04	-38	-53	03	04	01	01	01	01
62	1	20	12	03	02	06	02	06	04	-22	-64	03	04	01	01	01	01
62	1	58	18	05	02	03	02	02	02	26	-90	03	04	01	01	01	01
62	1	22	12	05	02	06	02	02	04	4	-58	03	04	01	01	01	01
62	1	16	16	04	02	06	04	06	01	16	-68	03	04	01	01	01	01
62	1	24	18	05	02	06	04	06	02	48	-68	03	04	01	01	01	01
63	1	22	14	05	02	06	02	05	02	57	-51	03	04	01	01	01	01
62	1	20	16	05	02	06	02	06	02	40	-54	03	04	01	01	01	01
62	1	12	10	03	02	06	04	01	04	25	68	03	04	01	01	01	01
62	1	26	20	00	02	02	04	01	04	80	-96	03	04	01	01	01	01
62	1	30	12	03	02	03	04	01	04	12	-128	03	04	01	01	01	01
62	1	44	14	05	02	04	04	01	03	-8	-144	03	04	01	01	01	01
62	1	22	24	05	02	02	02	07	04	-44	-68	03	04	01	01	01	01
62	1	34	18	05	02	03	02	03	04	50	-166	03	04	01	01	01	01
62	1	30	4	05	02	02	04	01	04	-34	-160	03	04	01	01	01	01
62	1	14	6	05	02	06	04	01	04	-34	-134	03	04	01	01	01	01
62	1	16	10	05	02	06	02	08	02	24	-106	03	04	01	01	01	01
62	1	44	26	05	02	04	02	02	04	108	-166	03	04	01	01	01	01
62	1	18	14	05	02	03	02	09	04	36	-166	03	04	01	01	01	01
62	1	24	10	03	02	05	04	01	03	74	-140	03	04	01	01	01	01
62	1	32	14	05	02	02	04	01	03	106	-90	03	04	01	01	01	01
62	1	34	20	05	02	03	02	09	04	54	-128	03	04	01	01	01	01
62	1	18	12	05	02	02	02	07	04	66	-132	03	04	01	01	01	01
62	1	24	12	05	02	06	04	01	03	86	-124	03	04	01	01	01	01
62	1	16	12	05	02	03	04	01	04	86	-162	03	04	01	01	01	01
62	1	16	14	03	02	06	02	02	04	12	-163	03	04	01	01	01	01
62	1	22	9	03	02	02	02	02	04	24	-74	03	04	01	01	01	01
62	1	30	10	05	02	04	04	01	02	140	-156	03	04	01	01	01	01
62	1	24	22	05	02	06	04	01	04	54	-108	03	04	01	01	01	01
62	1	20	12	03	02	06	02	09	04	52	-150	03	04	01	01	01	01
62	1	20	16	05	02	06	04	01	02	178	-134	03	04	01	01	01	01
62	1	20	18	05	02	06	04	01	02	168	-90	03	04	01	01	01	01
62	1	20	00	05	00	04	02	03	04	168*	-60	03	04	01	01	01	01
62	1	22	14	03	02	03	02	03	04	174	-74	03	04	01	01	01	01
62	1	28	22	05	02	06	02	05	04	206	-50	03	04	01	01	01	01
62	1	30	18	03	02	05	04	01	04	220	-80	03	04	01	01	01	01
62	1	36	28	05	02	06	02	03	04	204	-104	03	04	01	01	01	01
62	1	20	6	03	02	06	04	01	02	150	-134	03	04	01	01	01	01
62	1	30	12	05	02	04	02	08	02	208	-128	03	04	01	01	01	01
62	1	17	16	05	02	03	04	01	02	118	-174	03	04	01	01	01	01
62	1	20	12	03	02	06	04	01	04	138	160	03	04	01	01	01	01
62	1	00	18	05	00	05	04	01	03	175	-115	03	04	01	01	01	01
62	1	40	28	05	02	03	02	09	03	34	-147	03	04	01	01	01	01
62	1	40	24	05	02	02	02	06	02	150	-37	03	04	01	01	01	01
62	1	12	00	00	00	06	02	05	04	120*	-62	03	04	01	01	01	01
62	1	36	00	00	00	02	02	06	03	85*	-70	03	04	01	01	01	01
62	1	20	12	05	02	06	04	01	04	68	-60	03	04	01	01	01	01
62	1	18	00	00	00	06	04	01	04	84*	-48	03	04	01	01	01	01
62	1	12	8	05	02	06	04	01	02	64	-72	03	04	01	01	01	01
62	1	10	8	05	02	06	04	01	04	50	-100	03	04	01	01	01	01
62	1	14	8	05	02	06	04	01	04	18	-127	03	04	01	01	01	01
62	1	10	7	05	02	06	02	07	02	34	-117	03	04	01	01	01	01

62	1	17	12	05	02	06	02	03	04	116	-76	03	04	01	01	01	01
62	1	12	00	00	00	06	02	07	04	124*	-50	03	04	01	01	01	01
62	1	16	10	03	02	06	04	01	04	140	-56	03	04	01	01	01	01
62	1	30	22	05	02	06	04	01	03	130	-15	03	04	01	01	01	01
62	1	00	14	00	00	06	04	01	04	172*	-36	03	04	01	01	01	01
62	1	12	8	03	02	06	04	01	04	178	-47	03	04	01	01	01	01
62	1	17	12	05	02	06	04	01	03	146	-98	03	04	01	01	01	01
62	1	20	16	05	02	03	04	01	03	148	-134	03	04	01	01	01	01
62	1	12	8	05	02	06	04	01	03	84	-127	03	04	01	01	01	01
62	1	19	12	03	02	06	02	03	04	100	-126	03	04	01	01	01	01
62	1	20	16	05	02	03	04	01	02	184	-126	03	04	01	01	01	01
62	1	20	8	05	02	06	04	01	03	216	-122	03	04	01	01	01	01
62	1	14	12	05	02	06	04	01	04	194	-145	03	04	01	01	01	01
62	1	14	14	05	02	06	04	01	05	176	-112	03	04	01	01	01	01
62	1	18	12	05	02	06	02	02	03	180	-156	03	04	01	01	01	01
62	1	18	12	05	02	06	02	02	03	175	-160	03	04	01	01	01	01
62	1	18	12	05	02	02	02	02	02	186	-167	03	04	01	01	01	01
62	1	16	10	05	02	06	04	01	03	134	-88	03	04	01	01	01	01
62	1	16	8	05	02	06	02	02	03	130	-106	03	04	01	01	01	01
62	1	16	8	05	02	06	02	09	03	96	-132	03	04	01	01	01	01
62	1	18	8	05	02	06	02	02	03	160	-108	03	04	01	01	01	01
62	1	20	10	05	02	06	02	02	02	146	-112	03	04	01	01	01	01
62	1	00	10	00	00	06	02	02	03	160*	-115	03	04	01	01	01	01
62	1	14	12	05	02	06	02	03	04	106	-136	03	04	01	01	01	01
62	1	10	10	04	02	06	04	01	05	82	-176	03	04	01	01	01	01
62	1	28	16	03	02	03	02	04	02	120	-180	03	04	01	01	01	01
62	1	20	8	03	02	06	02	02	03	150	-180	03	04	01	01	01	01
62	1	10	10	04	02	06	04	01	05	120	-88	03	04	01	01	01	01
62	1	10	8	05	02	06	02	03	04	113	-108	03	04	01	01	01	01
62	1	00	6	00	00	06	02	03	04	114*	-116	03	04	01	01	01	01
62	1	14	00	00	00	06	02	03	04	110*	-126	03	04	01	01	01	01
62	1	8	8	04	02	06	02	06	05	102	-142	03	04	01	01	01	01
62	1	10	10	05	02	06	02	03	05	196	-156	03	04	01	01	01	01
62	1	11	10	05	02	06	02	02	03	162	-126	03	04	01	01	01	01
62	1	16	8	05	02	06	04	01	04	122	-126	03	04	01	01	01	01
62	1	20	4	05	02	06	02	05	04	136	-34	03	04	01	01	01	01
62	1	22	6	05	02	06	04	01	03	116	-136	03	04	01	01	01	01
62	1	12	8	05	02	06	04	01	04	150	-146	03	04	01	01	01	01
62	1	26	18	05	02	06	04	01	04	156	-168	03	04	01	01	01	01
62	1	22	6	05	02	03	02	06	03	39	-118	03	04	01	01	01	01
62	1	10	8	05	02	06	04	01	02	-10	-116	03	04	01	01	01	01
62	1	14	8	05	02	02	02	03	04	-20	-168	03	04	01	01	01	01
62	1	24	00	00	00	02	02	03	04	-20*	-164	03	04	01	01	01	01
62	1	24	22	03	02	02	02	08	04	-58	-168	03	04	01	01	01	01
62	1	38	00	00	00	03	02	06	04	-130*	-84	03	04	01	01	01	01
62	1	18	14	05	02	06	04	01	03	-80	-178	03	04	01	01	01	01
62	1	22	18	05	02	06	04	01	03	-70	-166	03	04	01	01	01	01
62	1	12	00	00	00	06	04	01	04	-168*	-58	03	04	01	01	01	01
62	1	18	16	05	02	04	04	01	04	186	0	03	04	01	01	01	01
62	1	18	12	03	02	03	02	07	04	196	16	03	04	01	01	01	01
62	1	12	11	02	02	06	04	01	02	155	0	03	04	01	01	01	01
62	1	14	10	05	02	06	02	04	04	156	24	03	04	01	01	01	01
62	1	18	00	00	00	06	02	03	04	146*	16	03	04	01	01	01	01
62	1	20	10	03	02	02	04	01	04	195	52	03	04	01	01	01	01
62	1	12	10	05	02	04	04	01	04	172	54	03	04	01	01	01	01
62	1	40	38	05	02	05	04	01	02	228	90	03	04	01	01	01	01
62	1	30	14	05	02	06	04	01	04	195	90	03	04	01	01	01	01
62	1	14	10	05	02	06	04	01	04	195	74	03	04	01	01	01	01

62	1	28	14	05	02	03	02	07	04	230	120	03	04	01	01	01	01
62	1	20	10	05	02	06	04	01	04	210	112	03	04	01	01	01	01
62	1	12	12	05	02	04	04	01	05	210	102	03	04	01	01	01	01
62	1	26	6	05	02	06	02	02	02	210	118	03	04	01	01	01	01
62	1	32	12	05	02	04	04	01	02	146	134	03	04	01	01	01	01
62	1	28	18	03	02	04	04	01	04	85	95	03	04	01	01	01	01
62	1	20	20	05	02	06	02	03	05	132	67	03	04	01	01	01	01
62	1	16	6	03	02	06	02	08	04	125	56	03	04	01	01	01	01
62	1	34	12	05	02	06	04	01	04	76	74	03	04	01	01	01	01
62	1	12	00	05	00	06	02	02	03	83*	66	03	04	01	01	01	01
62	1	36	00	05	00	04	02	02	02	78*	44	03	04	01	01	01	01
62	1	26	00	00	00	06	02	02	04	76*	58	03	04	01	01	01	01
62	1	44	00	05	00	02	02	02	04	56*	56	03	04	01	01	01	01
62	1	18	10	03	02	06	02	03	04	46	74	03	04	01	01	01	01
62	1	18	12	05	02	02	02	02	04	30	74	03	04	01	01	01	01
62	1	32	10	05	02	06	02	02	04	62	104	03	04	01	01	01	01
62	1	16	14	05	02	03	04	01	04	27	118	03	04	01	01	01	01
62	1	26	10	05	02	05	04	01	03	-12	118	03	04	01	01	01	01
62	1	28	20	05	02	06	02	02	04	8	130	03	04	01	01	01	01
62	1	25	24	05	02	06	02	03	02	-8	86	03	04	01	01	01	01
62	1	32	13	05	02	06	02	02	04	-40	104	03	04	01	01	01	01
62	1	20	12	05	02	05	02	03	02	42	114	03	04	01	01	01	01
62	1	14	10	05	02	06	02	03	02	58	86	03	04	01	01	01	01
62	1	16	10	05	02	06	04	01	02	66	95	03	04	01	01	01	01
62	1	14	16	03	02	06	02	05	03	54	120	03	04	01	01	01	01
62	1	28	00	00	00	06	04	01	04	70*	112	03	04	01	01	01	01
62	1	46	00	00	00	03	02	03	04	24*	94	03	04	01	01	01	01
62	1	00	12	00	00	06	02	02	03	15*	76	03	04	01	01	01	01
62	1	24	11	05	02	06	02	02	04	-34	76	03	04	01	01	01	01
62	1	22	12	05	02	06	02	03	04	-58	92	03	04	01	01	01	01
62	1	30	14	05	02	03	02	02	03	-52	60	03	04	01	01	01	01
62	1	10	8	03	02	06	04	01	03	-26	126	03	04	01	01	01	01
62	1	26	18	05	02	06	04	01	02	-16	116	03	04	01	01	01	01
62	1	42	20	05	02	03	02	03	04	-20	66	03	04	01	01	01	01
62	1	36	24	05	02	03	02	03	04	-4	64	03	04	01	01	01	01
62	1	20	00	05	00	02	02	03	04	10*	70	03	04	01	01	01	01
62	1	13	10	05	02	06	02	02	03	20	55	03	04	01	01	01	01
62	1	00	18	05	02	06	02	03	04	-25*	90	03	04	01	01	01	01
62	1	26	6	03	02	06	04	01	02	-38	42	03	04	01	01	01	01
62	1	14	00	00	00	06	02	03	02	0*	46	03	04	01	01	01	01
62	1	28	22	05	02	04	02	03	02	-30	30	04	04	01	01	01	01
62	1	20	16	05	02	06	02	03	03	-8	32	04	04	01	01	01	01
62	1	28	22	05	02	06	04	01	02	38	36	04	04	01	01	01	01
62	1	40	17	05	02	06	02	09	04	190	16	04	04	01	01	01	01
62	1	34	12	05	02	06	02	03	02	176	28	04	04	01	01	01	01
62	1	40	38	05	02	03	02	03	03	-58	20	04	04	01	01	01	01
62	1	30	14	05	02	06	02	09	04	-34	80	03	04	01	01	01	01
62	1	18	14	05	02	06	04	01	02	74	16	02	04	01	01	01	01
62	1	22	8	05	02	06	02	05	04	54	18	02	04	01	01	01	01
62	1	30	22	05	02	06	04	01	03	24	14	02	04	01	01	01	01
62	1	20	16	03	02	06	02	02	03	-27	8	02	04	01	01	01	01
62	1	28	12	05	02	02	02	02	02	-54	-12	02	04	01	01	01	01
62	1	30	15	05	02	06	04	01	03	-85	-6	02	04	01	01	01	01
62	1	18	12	05	02	06	04	01	04	-40	-22	02	04	01	01	01	01
62	1	16	6	05	02	06	02	04	03	6	12	02	04	01	01	01	01
62	1	18	65	05	02	06	04	01	02	-16	20	02	04	01	01	01	01
62	1	12	00	05	00	06	02	03	02	4*	36	04	04	01	01	01	01
62	1	10	4	05	02	06	04	01	03	14	23	02	04	01	01	01	01

62	1	44	22	05	02	05	02	03	04	28	-180	03	04	01	01	01	01
62	1	20	12	03	02	02	02	09	02	78	-172	03	04	01	01	01	01
62	1	40	18	05	02	06	04	01	04	166	-190	03	04	01	01	01	01
62	1	20	16	05	02	02	02	09	04	54	-174	03	04	01	01	01	01
62	1	24	14	05	02	06	04	01	02	136	-180	03	04	01	01	01	01
62	1	30	16	05	02	05	04	01	02	146	-194	03	04	01	01	01	01
62	1	26	12	05	02	03	04	01	04	126	-210	03	04	01	01	01	01
62	1	22	12	05	02	05	04	01	04	88	-218	03	04	01	01	01	01
62	1	24	20	05	02	02	04	01	02	94	-195	03	04	01	01	01	01
62	1	18	16	05	02	06	02	09	04	144	-180	03	04	01	01	01	01
62	1	22	16	05	02	03	02	09	03	80	-190	03	04	01	01	01	01
62	1	22	18	05	02	02	02	09	04	66	-188	03	04	01	01	01	01
62	1	24	8	03	02	06	02	02	02	22	-210	03	04	01	01	01	01
62	1	32	20	03	02	05	04	01	03	-78	-190	03	04	01	01	01	01
62	1	36	20	05	02	06	02	03	02	-10	-204	03	04	01	01	01	01
62	1	24	16	05	02	03	04	01	02	-40	-178	03	04	01	01	01	01
62	1	18	18	05	02	06	02	03	02	-4	-170	03	04	01	01	01	01
62	1	22	8	05	02	06	02	03	04	-54	-174	03	04	01	01	01	01
62	1	28	14	05	02	06	04	01	02	10	-226	03	04	01	01	01	01
62	1	44	12	05	02	04	04	01	04	-140	-194	03	04	01	01	01	01
62	1	20	10	05	02	06	02	03	03	38	-206	03	04	01	01	01	01
62	1	22	12	05	02	06	04	01	04	-38	-164	03	04	01	01	01	01
62	1	24	20	05	02	06	04	01	02	-84	-177	03	04	01	01	01	01
62	1	32	12	05	03	03	02	07	04	-196	-164	03	04	01	01	01	01
62	1	18	13	03	02	06	04	01	04	-150	-162	03	04	01	01	01	01
62	1	24	10	05	02	06	04	01	04	-160	-172	03	04	01	01	01	01
62	1	10	8	05	02	06	04	01	03	43	-168	03	04	01	01	01	01
62	1	14	8	05	02	06	02	02	04	-36	-194	03	04	01	01	01	01
62	1	10	10	05	02	06	02	02	05	48	-198	03	04	01	01	01	01
62	1	8	6	05	02	06	04	01	03	58	-207	03	04	01	01	01	01
62	1	14	8	05	02	06	02	02	02	-50	-188	03	04	01	01	01	01
62	1	16	8	05	02	06	04	01	04	-166	-184	03	04	01	01	01	01
62	1	10	10	04	02	06	04	01	05	128	-190	03	04	01	01	01	01
62	1	10	10	04	02	06	04	01	05	104	-170	03	04	01	01	01	01
62	1	18	12	02	02	06	02	02	02	26	-198	03	04	01	01	01	01
62	1	30	18	05	02	04	04	01	04	-174	-160	03	04	01	01	01	01
63	4	19	12	05	02	06	02	04	04	100	10	02	04	01	01	01	01
63	4	26	8	05	02	06	02	04	03	87	-3	02	04	01	01	01	01
63	4	18	14	05	02	06	04	01	04	34	4	02	04	01	15	04/	01
63	4	26	19	05	02	06	04	01	03	44	15	02	05	01	06	03	01
63	4	24	5	05	02	06	04	01	04	-8	12	02	05	01	04	04/	01
63	4	24	13	02	02	06	04	01	02	-25	-8	02	04	01	14	01	01
63	4	17	6	05	02	06	02	02	02	-80	11	02	02	02	01	01	01
63	3	24	10	03	02	06	02	06	03	-78	-36	04	02	04	01	01	01
63	3	10	4	03	02	06	02	08	03	-71	-20	02	04	01	01	01	01
63	3	15	10	05	02	06	02	03	04	-75	-9	02	04	01	01	01	01
63	3	20	12	05	02	06	02	03	04	-64	-2	02	04	01	01	01	01
63	3	20	10	05	02	06	02	02	02	-65	21	04	02	02	01	01	01
63	3	13	00	00	00	06	04	01	00	-62*	-14	02	04	01	01	01	01
63	3	20	17	03	02	06	02	09	05	-47	-17	02	04	01	01	01	01
63	3	15	00	00	00	06	02	07	00	-53*	-7	02	04	01	01	01	01
63	3	27	14	05	02	06	02	07	04	-44	3	02	04	01	01	01	01
63	3	19	9	05	02	06	02	08	02	-42	8	02	04	01	01	01	01
63	3	24	10	05	02	06	02	02	02	-18	-49	03	04	01	01	01	01
63	3	11	10	02	02	06	02	08	05	-1	-23	04	04	01	01	01	01
63	3	25	13	05	02	06	02	06	03	-21	-15	02	04	01	01	01	01
63	3	20	00	00	00	06	04	01	00	-25*	-5	02	04	01	01	01	01
63	3	30	20	02	02	06	02	02	02	-20	7	02	04	01	01	01	01

63	3	28	18	02	02	06	04	01	02	11	16	02	04	01	01	01	01
63	3	29	00	00	00	06	02	06	02	10*	4	02	04	01	01	01	01
63	3	23	16	05	02	06	02	07	02	25	-5	02	04	01	01	01	01
63	3	18	15	05	02	06	02	06	02	39	-7	02	04	01	01	01	01
63	3	21	18	05	02	06	02	03	04	47	7	02	04	01	01	01	01
63	3	22	12	05	02	06	02	03	03	28	15	02	04	01	01	01	01
63	3	30	20	05	02	06	02	02	04	57	22	02	04	01	01	01	01
63	3	32	23	05	02	06	02	03	04	62	-4	02	04	01	01	01	01
63	3	20	12	05	02	06	02	02	03	73	9	02	04	01	01	01	01
63	3	25	00	00	00	06	02	02	00	78*	17	02	04	01	01	01	01
63	3	24	13	05	02	06	02	02	03	86	18	02	04	01	01	01	01
63	3	20	15	05	02	06	02	03	03	106	17	02	04	01	01	01	01
63	3	17	11	05	02	06	02	06	02	95	9	04	04	01	01	01	01
63	3	21	16	05	02	06	02	06	02	93	0	02	04	01	01	01	01
63	3	20	19	05	02	06	02	06	03	84	-9	02	04	01	01	01	01
63	3	15	10	05	02	06	02	05	05	106	-3	02	04	01	01	01	01
63	3	00	9	00	00	06	04	01	00	104*	8	04	04	01	01	01	01
63	2	31	15	05	02	06	04	01	03	-164	-58	03	04	01	01	01	01
63	2	20	18	05	02	06	04	01	05	-134	-35	03	04	01	01	01	01
63	2	22	9	05	02	06	02	02	04	-115	-4	03	04	01	01	01	01
63	2	32	20	05	02	06	02	08	03	-97	-5	02	04	01	01	01	01
63	2	00	13	00	02	06	02	08	00	-105*	-22	04	04	01	01	01	01
63	2	12	4	05	02	06	02	06	02	-102	-30	04	04	01	01	01	01
63	2	34	10	05	02	06	04	01	03	-90	-20	02	04	01	01	01	01
63	2	24	11	05	02	06	02	09	04	-78	-7	02	04	01	01	01	01
63	2	18	12	05	02	06	02	08	03	-67	-34	04	04	01	01	01	01
63	2	10	8	02	02	06	02	06	02	-78	-35	04	04	01	01	01	01
63	2	7	4	02	02	06	04	01	02	-83	-31	04	04	01	01	01	01
63	2	14	00	00	00	06	03	01	00	-83*	-23	02	04	01	01	01	01
63	2	19	00	00	00	06	03	01	00	-72*	-19	02	04	01	01	01	01
63	2	14	10	05	02	06	04	01	03	-64	-11	02	04	01	01	01	01
63	2	26	15	05	02	06	02	08	02	-47	-1	02	04	01	01	01	01
63	2	00	7	00	00	06	04	01	03	-55*	-11	02	04	01	01	01	01
63	2	26	15	03	02	06	02	09	04	-53	-24	02	04	01	01	01	01
63	2	00	5	00	00	06	04	01	00	-49*	-35	04	04	01	01	01	01
63	2	22	14	05	03	06	04	01	04	-45	-47	03	04	01	01	01	01
63	2	20	00	00	00	06	03	01	03	-30*	-35	04	04	01	01	01	01
63	2	22	00	00	00	06	03	01	03	-37*	-34	04	04	01	01	01	01
63	2	30	10	05	02	06	02	09	04	-35	-7	03	04	01	01	01	01
63	2	27	11	05	02	06	02	06	04	-25	-9	03	04	01	01	01	01
63	2	33	19	05	02	06	02	05	03	-17	-18	03	04	01	01	01	01
63	2	8	4	02	02	06	04	01	04	-20	-45	03	04	01	01	01	01
63	2	9	3	05	02	06	04	01	04	-19	-38	03	04	01	01	01	01
63	2	10	9	03	02	06	02	05	05	-5	-41	03	04	01	01	01	01
63	2	11	00	00	00	06	02	06	00	-9*	-35	04	04	01	01	01	01
63	2	10	5	05	02	06	04	01	03	-4	-24	02	04	01	01	01	01
63	2	21	18	03	02	06	02	06	03	-1	-20	02	04	01	01	01	01
63	2	16	8	05	02	06	02	04	04	-144	3	03	04	01	01	01	01
63	2	18	16	05	02	06	02	09	05	-128	9	03	04	01	01	01	01
63	2	17	14	05	02	06	02	02	02	-117	10	03	04	01	01	01	01
63	2	20	10	05	02	06	02	08	02	-115	21	03	04	01	01	01	01
63	2	6	9	05	02	06	04	01	04	-115	29	03	04	01	01	01	01
63	2	13	10	02	02	06	02	08	05	-104	5	04	04	01	01	01	01
63	2	18	8	05	02	06	04	01	02	-101	13	04	04	01	01	01	01
63	2	00	22	00	00	06	02	02	00	-86	16	04	04	01	01	01	01
63	2	20	13	05	02	06	02	02	02	-65	20	02	04	01	01	01	01
63	2	32	23	05	02	06	02	08	02	-71	9	02	04	01	01	01	01
63	2	16	8	05	02	06	02	02	02	-88	3	02	04	01	01	01	01

63	2	10	5	05	02	06	04	01	02	-8	29	03	04	01	01	01	01
63	2	32	14	05	02	06	04	01	02	-31	27	04	04	01	01	01	01
63	2	20	12	02	02	06	04	01	03	-35	8	02	04	01	01	01	01
63	2	16	7	05	02	06	02	02	02	-22	15	02	04	01	01	01	01
63	2	21	6	05	02	06	02	03	04	-13	9	02	04	01	01	01	01
63	2	15	12	05	02	06	02	03	04	-7	3	02	04	01	01	01	01
63	2	23	9	05	02	06	02	02	02	4	-13	02	04	01	01	01	01
63	2	31	15	05	02	06	04	01	02	23	-9	02	04	01	01	01	01
63	2	14	10	05	02	06	04	01	05	19	-21	02	04	01	01	01	01
63	2	49	00	00	00	06	02	06	02	48*	-15	02	02	04	01	01	01
63	2	26	00	00	00	06	02	06	00	47*	-7	02	04	01	01	01	01
63	2	11	7	05	02	06	04	01	04	49	-1	02	04	01	01	01	01
63	2	16	6	05	02	06	04	01	04	52	-3	02	04	01	01	01	01
63	2	14	13	05	02	06	04	01	05	65	-4	02	04	01	01	01	01
63	2	13	12	05	02	06	02	05	05	75	-7	02	04	01	01	01	01
63	2	14	7	05	02	06	04	01	02	76	-14	02	04	01	01	01	01
63	2	10	00	00	00	06	04	01	00	75*	-17	02	04	01	01	01	01
63	2	20	00	00	00	06	02	02	00	94	-5	02	04	01	01	01	01
63	2	25	18	05	02	06	02	02	03	119	-10	04	04	01	01	01	01
63	2	11	8	05	02	06	04	01	05	132	-36	03	04	01	01	01	01
63	2	28	19	05	02	06	02	02	03	150	-33	03	04	01	01	01	01
63	2	18	12	05	02	06	02	02	02	53	13	02	04	01	01	01	01
63	2	23	16	05	02	06	02	05	03	28	9	02	04	01	01	01	01
63	2	24	11	05	02	06	04	01	03	14	11	02	04	01	01	01	01
63	2	17	12	02	02	06	02	02	02	36	34	04	04	01	01	01	01
63	2	14	7	02	02	06	04	01	02	49	25	04	04	01	01	01	01
63	2	24	10	02	02	06	02	04	04	85	3	02	04	01	01	01	01
63	2	15	6	05	02	06	02	05	04	77	6	02	04	01	01	01	01
63	2	23	6	05	02	06	02	09	04	65	15	02	04	01	01	01	01
63	2	00	11	00	00	06	04	01	00	62*	29	04	04	01	01	01	01
63	2	16	8	05	02	06	02	02	02	70	35	03	04	01	01	01	01
63	2	19	9	02	02	06	04	01	02	66	44	03	04	01	01	01	01
63	2	25	10	05	02	06	02	04	02	79	25	02	04	01	01	01	01
63	2	15	00	00	00	06	02	02	00	90*	31	02	04	01	01	01	01
63	2	8	4	02	02	06	04	01	04	91	23	04	04	01	01	01	01
63	2	20	9	05	02	06	02	03	04	93	37	03	04	01	01	01	01
63	2	25	9	05	02	06	02	02	02	95	51	04	04	01	01	01	01
63	2	39	12	05	02	06	02	02	03	104	35	03	04	01	01	01	01
63	2	47	18	05	05	06	04	01	02	114	61	03	04	01	01	01	01
63	2	16	11	03	02	06	04	01	02	114	59	03	04	01	01	01	01
63	2	28	19	03	02	06	04	01	04	140	49	03	04	01	01	01	01
63	2	28	15	05	02	06	02	03	03	118	29	03	04	01	01	01	01
63	2	22	11	02	02	06	02	03	03	113	19	04	04	01	01	01	01
63	2	11	10	03	02	06	02	05	05	133	33	03	04	01	01	01	01
63	2	14	13	03	02	06	02	04	02	147	20	03	04	01	01	01	01
63	2	23	12	05	02	06	02	04	03	136	17	03	04	01	01	01	01
63	2	14	8	03	02	06	02	03	03	119	9	03	04	01	01	01	01
63	1	37	24	03	02	02	02	02	04	277	-123	03	04	01	01	01	01
63	1	39	26	03	02	05	02	09	03	280	-160	03	04	01	01	01	01
63	1	40	34	05	02	05	04	01	03	071	-137	03	04	01	01	01	01
63	1	26	21	05	02	06	02	02	02	255	-140	03	04	01	01	01	01
63	1	10	7	05	02	06	04	01	03	249	-116	03	04	01	01	01	01
63	1	31	24	03	02	05	02	02	04	201	-173	03	04	01	01	01	01
63	1	19	15	05	02	05	04	01	05	213	-152	03	04	01	01	01	01
63	1	37	10	05	02	06	04	01	03	195	-153	03	04	01	01	01	01
63	1	54	40	05	02	05	02	02	04	207	-122	03	04	01	01	01	01
63	1	73	00	00	00	00	02	02	00	183*	-100	03	04	01	01	01	01
63	1	49	00	00	00	00	02	02	00	204*	-75	03	04	01	01	01	01

63	1	3	13	05	02	06	04	01	04	146	-128	03	04	01	01	01	01
63	1	18	9	05	02	06	04	01	02	134	-121	03	04	01	01	01	01
63	1	20	5	05	02	02	04	01	03	177	-88	03	04	01	01	01	01
63	1	26	8	05	02	04	02	02	03	167	-91	03	04	01	01	01	01
63	1	26	15	02	02	05	04	01	03	156	-78	03	04	01	01	01	01
63	1	42	20	05	02	04	02	02	04	113	-126	03	04	01	01	01	01
63	1	34	26	03	02	05	04	01	02	115	-153	03	04	01	01	01	01
63	1	28	11	05	02	05	04	01	03	87	-167	03	04	01	01	01	01
63	1	40	14	05	02	03	02	09	04	78	-149	03	04	01	01	01	01
63	1	13	11	05	02	05	04	01	03	94	-145	03	04	01	01	01	01
63	1	26	16	05	02	06	02	04	04	81	-115	03	04	01	01	01	01
63	1	33	20	05	02	05	02	02	04	86	-102	03	04	01	01	01	01
63	1	34	14	05	02	04	02	02	04	101	-85	03	04	01	01	01	01
63	1	14	14	05	02	03	02	02	03	123	-86	03	04	01	01	01	01
63	1	10	5	05	02	03	02	03	04	113	-83	03	04	01	01	01	01
63	1	51	00	00	00	00	02	02	00	130*	-67	03	04	01	01	01	01
63	1	12	9	02	02	06	02	09	02	197	-39	03	04	01	01	01	01
63	1	20	[illegible]	05	02	02	02	06	04	194	-53	03	04	01	01	01	01
63	1	32	17	05	02	05	02	02	02	179	-65	03	04	01	01	01	01
63	1	20	20	04	02	02	02	02	05	171	-50	03	04	01	01	01	01
63	1	30	18	05	02	03	02	09	04	186	-40	03	04	01	01	01	01
63	1	19	9	05	02	06	02	07	04	255	-5	03	04	01	01	01	01
63	1	92	29	05	02	05	02	02	02	236	-21	03	03	03	01	01	01
63	1	21	10	05	02	05	04	01	04	188	-23	03	04	01	01	01	01
63	1	29	27	06	02	02	02	02	05	180	-5	03	04	01	01	01	01
63	1	23	19	05	02	04	02	02	02	166	-18	03	04	01	01	01	01
63	1	28	20	05	02	03	02	02	02	174	-28	03	04	01	01	01	01
63	1	21	00	00	00	06	02	02	00	169*	-37	03	04	01	01	01	01
63	1	14	13	05	02	04	04	01	05	150	-53	03	04	01	01	01	01
63	1	20	13	02	02	02	04	01	02	147	-41	03	04	01	01	01	01
63	1	26	18	02	02	03	02	02	04	145	-26	03	04	01	01	01	01
63	1	22	13	05	02	06	04	01	04	117	-45	03	04	01	01	01	01
63	1	21	15	02	02	06	02	02	04	109	-58	03	04	01	01	01	01
63	1	10	10	02	02	06	02	09	05	92	-64	03	04	01	01	01	01
63	1	14	8	05	02	06	02	05	04	80	-57	03	04	01	01	01	01
63	1	16	16	05	02	06	04	01	04	88	-47	03	04	01	01	01	01
63	1	13	10	05	02	06	04	01	04	102	-41	03	04	01	01	01	01
63	1	22	10	05	02	06	02	06	02	132	-49	03	04	01	01	01	01
63	1	8	8	05	02	06	04	01	05	130	-37	03	04	01	01	01	01
63	1	20	9	05	02	05	04	01	03	130	-24	03	04	01	01	01	01
63	1	15	14	05	02	06	02	03	03	123	-8	03	04	01	01	01	01
63	1	12	6	05	02	02	02	03	04	119	-19	03	04	01	01	01	01
63	1	00	12	00	00	06	04	01	00	118*	-30	03	04	01	01	01	01
63	1	20	00	00	00	06	02	02	00	156*	-7	03	04	01	01	01	01
63	1	00	21	00	00	06	02	04	00	139*	-5	03	04	01	01	01	01
63	1	16	11	02	02	05	04	01	02	109	-8	04	04	01	01	01	01
63	1	26	00	00	00	00	02	06	00	104*	-16	04	04	01	01	01	01
63	1	11	7	05	02	05	02	02	04	97	-5	02	04	01	01	01	01
63	1	00	10	00	00	06	02	06	00	99*	-13	02	04	01	01	01	01
63	1	14	00	00	00	00	02	04	00	83*	-6	02	04	01	01	01	01
63	1	28	14	05	02	05	02	04	04	74	-8	02	04	01	01	01	01
63	1	30	20	05	02	05	04	01	03	60	-5	02	04	01	01	01	01
63	1	11	4	03	02	06	04	01	04	95	-28	03	04	01	01	01	01
63	1	13	10	05	02	06	02	06	02	87	-20	04	04	01	01	01	01
63	1	9	8	05	02	06	02	02	05	76	-21	04	04	01	01	01	01
63	1	18	00	00	00	06	02	06	00	82*	-28	04	04	01	01	01	01
63	1	18	00	00	00	00	02	06	00	75*	-28	04	04	01	01	01	01
63	1	20	00	00	00	00	02	05	00	52*	-36	03	04	01	01	01	01

63	1	20	20	04	02	05	04	01	05	45	-8	02	04	01	01	01	01
63	1	30	00	00	00	06	04	01	00	33*	-4	02	04	01	01	01	01
63	1	9	6	05	02	06	04	01	02	16	-1	02	04	01	01	01	01
63	1	10	6	05	02	06	02	02	03	15	-10	02	04	01	01	01	01
63	1	18	10	05	02	06	02	04	03	7	-12	02	04	01	01	01	01
63	1	20	19	05	02	06	04	01	04	40	-46	03	04	01	01	01	01
63	1	26	00	00	00	00	02	06	00	43*	-30	04	02	04	01	01	01
63	1	21	00	00	00	00	02	06	00	40*	-27	04	02	04	01	01	01
63	1	10	6	05	02	06	02	06	02	29	-21	02	04	01	01	01	01
63	1	15	13	02	02	03	02	03	04	18	-22	02	04	01	01	01	01
63	1	17	12	05	02	02	02	05	04	16	-35	04	04	01	01	01	01
63	1	24	00	00	00	06	02	06	00	19*	-35	03	04	01	01	01	01
63	1	24	00	00	00	00	02	05	00	24*	-43	03	04	01	01	01	01
63	1	40	23	05	02	04	02	04	02	22	-67	03	04	01	01	01	01
63	1	14	7	05	02	06	04	01	03	27	-76	03	04	01	01	01	01
63	1	10	6	05	02	06	04	01	03	53	-105	03	04	01	01	01	01
63	1	20	13	05	02	05	04	01	04	44	-113	03	04	01	01	01	01
63	1	23	14	05	02	05	04	01	04	27	-97	03	04	01	01	01	01
63	1	24	15	05	02	05	04	01	03	4	-81	03	04	01	01	01	01
63	1	24	14	05	02	06	04	01	03	9	-97	03	04	01	01	01	01
63	1	18	13	05	02	05	04	01	04	-3	-120	03	04	01	01	01	01
63	1	13	10	05	02	06	02	06	04	-9	-101	03	04	01	01	01	01
63	1	20	16	05	02	06	02	06	05	-11	-2	03	04	01	01	01	01
63	1	17	7	05	02	06	02	08	03	-11	-49	03	04	01	01	01	01
63	1	19	18	05	02	04	02	09	05	-25	-48	03	04	01	01	01	01
63	1	7	6	05	02	06	02	02	05	-3	-40	03	04	01	01	01	01
63	1	20	19	05	02	05	04	01	04	-1	-28	04	04	01	01	01	01
63	1	17	00	00	00	00	04	01	00	-5*	-21	02	04	01	01	01	01
63	1	11	8	05	02	06	02	09	03	-1	-8	02	04	01	01	01	01
63	1	12	9	05	02	06	02	06	02	-13	-9	02	04	01	01	01	01
63	1	35	19	05	02	03	02	02	04	-26	-27	04	04	01	01	01	01
63	1	13	00	00	00	06	02	08	00	-37*	-16	02	04	01	01	01	01
63	1	26	17	02	02	06	02	08	04	-43	-9	02	04	01	01	01	01
63	1	8	7	02	02	06	02	07	05	-48	-21	02	04	01	01	01	01
63	1	00	10	00	02	06	02	02	00	-38*	-27	02	04	01	01	01	01
63	1	14	14	05	02	05	04	01	05	-65	-87	03	04	01	01	01	01
63	1	18	10	05	02	04	02	02	04	-48	-73	03	04	01	01	01	01
63	1	20	15	05	02	06	04	01	03	-60	-68	03	04	01	01	01	01
63	1	20	10	05	02	06	02	06	02	-60	-57	03	04	01	01	01	01
63	1	18	15	03	02	05	04	01	.03	-57	-45	03	04	01	01	01	01
63	1	26	12	05	02	03	02	02	02	-54	-30	04	04	01	01	01	01
63	1	12	9	05	02	06	04	01	05	-34	-57	03	04	01	01	01	01
63	1	12	6	03	02	06	02	02	03	-38	-55	03	04	01	01	01	01
63	1	8	7	02	02	06	02	02	03	-43	-55	03	04	01	01	01	01
63	1	13	00	00	00	06	02	08	00	-69*	-47	03	04	01	01	01	01
63	1	21	13	05	02	04	04	01	04	-77	-36	04	04	01	01	01	01
63	1	27	00	00	00	06	04	01	00	-65*	-14	02	04	01	01	01	01
63	1	40	17	02	02	05	04	01	04	-78	-21	02	04	01	01	01	01
63	1	18	15	05	02	06	02	09	04	-92	-3	02	04	01	01	01	01
63	1	12	8	05	02	06	02	09	03	-91	-18	02	04	01	01	01	01
63	1	15	12	05	02	06	02	09	05	-99	-25	04	04	01	01	01	01
63	1	26	19	02	02	06	02	09	04	-118	-14	04	04	01	01	01	01
63	1	23	20	05	02	02	02	09	03	-125	-13	03	04	01	01	01	01
63	1	00	14	00	00	06	02	02	00	-111*	-26	04	04	01	01	01	01
63	1	32	16	05	02	06	02	02	02	-113	-37	03	04	01	01	01	01
63	1	15	11	05	02	05	04	01	04	-111	-58	03	04	01	01	01	01
63	1	20	18	05	02	06	02	02	05	-97	-74	03	04	01	01	01	01
63	1	6	6	04	02	06	04	01	05	-54	-123	03	04	01	01	01	01

63	1	6	6	05	02	06	04	01	05	-49	-127	03	04	01	01	01	01
63	1	20	14	05	02	05	04	01	04	-46	-145	03	04	01	01	01	01
63	1	12	8	03	02	06	04	01	03	-63	-159	03	04	01	01	01	01
63	1	21	16	05	02	05	04	01	02	-72	-180	03	04	01	01	01	01
63	1	5	5	04	02	06	04	01	05	-63	-134	03	04	01	01	01	01
63	1	12	6	05	02	06	02	03	04	-68	-138	03	04	01	01	01	01
63	1	28	13	03	02	05	04	01	03	-87	-130	03	04	01	01	01	01
63	1	21	10	05	02	06	02	02	03	-77	-137	03	04	01	01	01	01
63	1	20	13	05	02	02	02	08	03	-78	-154	03	04	01	01	01	01
63	1	18	16	03	02	06	04	01	02	-110	-113	03	04	01	01	01	01
63	1	14	11	05	02	06	04	01	04	-107	-129	03	04	01	01	01	01
63	1	33	27	05	02	05	04	01	04	-97	-150	03	04	01	01	01	01
63	1	26	12	03	02	04	04	01	02	-95	-174	03	04	01	01	01	01
63	1	28	28	05	02	05	04	01	05	-128	-170	03	04	01	01	01	01
63	1	40	16	05	02	05	04	01	03	-122	-140	03	04	01	01	01	01
63	1	47	24	05	02	05	04	01	04	-126	-80	03	04	01	01	01	01
63	1	32	22	03	02	05	02	02	02	-132	-111	03	04	01	01	01	01
63	1	29	24	05	02	05	04	01	04	-153	-123	03	04	01	01	01	01
63	1	18	12	05	03	06	02	02	02	-142	-133	03	04	01	01	01	01
63	1	28	18	05	02	03	02	03	04	-164	-137	03	04	01	01	01	01
63	1	11	10	02	02	06	04	01	05	-197	-65	03	04	01	01	01	01
63	1	12	5	05	02	06	04	01	03	-192	-85	03	04	01	01	01	01
63	1	21	15	05	02	02	02	06	04	-193	-97	03	04	01	01	01	01
63	1	28	21	05	02	04	04	01	04	-206	-113	03	04	01	01	01	01
63	1	16	16	05	02	05	04	01	05	-214	-87	03	04	01	01	01	01
63	1	12	10	05	02	06	04	01	03	-230	-74	03	04	01	01	01	01
63	1	18	9	05	02	06	04	01	04	-226	-60	03	04	01	01	01	01
63	1	12	7	05	02	06	04	01	03	-168	-90	03	04	01	01	01	01
63	1	51	32	05	02	05	04	01	02	-135	-66	03	04	01	01	01	01
63	1	9	7	05	02	04	02	08	02	-142	-61	03	04	01	01	01	01
63	1	40	16	05	02	02	04	01	03	-182	-60	03	04	01	01	01	01
63	1	10	4	05	02	06	04	01	03	-175	-45	03	04	01	01	01	01
63	1	11	5	02	02	06	02	09	04	-135	-38	03	04	01	01	01	01
63	1	26	00	00	00	00	02	05	00	-141*	-36	03	04	01	01	01	01
63	1	20	7	05	03	05	04	01	04	-156	-44	03	04	01	01	01	01
63	1	18	12	05	02	06	02	07	04	-165	-43	03	04	01	01	01	01
63	1	20	00	00	00	06	02	02	00	-161*	-37	03	04	01	01	01	01
63	1	30	16	05	02	02	02	02	02	-165	-19	03	04	01	01	01	01
63	1	16	14	05	02	04	02	02	02	-187	-28	03	04	01	01	01	01
63	1	15	12	03	02	03	02	02	03	-185	-30	03	04	01	01	01	01
63	1	41	19	05	02	06	02	02	02	-158	-23	03	04	01	01	01	01
63	1	11	9	05	02	02	02	02	04	-146	-32	04	04	01	01	01	01
63	1	26	13	05	02	06	04	01	04	-136	-19	04	04	01	01	01	01
63	1	13	6	05	02	06	02	09	02	-153	-8	04	04	01	01	01	01
63	1	10	6	05	02	06	04	01	02	-166	-10	04	04	01	01	01	01
63	1	11	6	03	02	06	04	01	02	-160	-3	04	04	01	01	01	01
63	1	21	18	03	02	04	04	01	04	-142	2	04	04	01	01	01	01
63	1	18	13	05	02	05	04	01	03	-137	17	04	04	01	01	01	01
63	1	8	5	03	02	06	04	01	02	-147	15	04	04	01	01	01	01
63	1	24	19	05	02	05	04	01	04	-160	21	04	04	01	01	01	01
63	1	16	00	00	00	06	04	01	00	-138*	25	04	04	01	01	01	01
63	1	23	20	05	02	05	04	01	03	-121	42	04	04	01	01	01	01
63	1	30	18	05	02	05	04	01	02	-108	20	04	04	01	01	01	01
63	1	20	18	05	02	06	02	08	04	-115	4	04	04	01	01	01	01
63	1	10	00	00	00	06	02	07	00	-98*	8	04	04	01	01	01	01
63	1	30	19	05	02	04	02	08	04	-88*	21	04	04	01	01	01	01
63	1	18	13	05	02	05	02	04	04	-55	33	04	04	01	01	01	01
63	1	24	9	03	02	06	02	05	04	-67	33	04	04	01	01	01	01

63	1	10	5	05	02	06	02	08	03	-78	27	04	04	01	01	01	01
63	1	36	20	05	02	06	04	01	04	-62	12	04	04	01	01	01	01
63	1	8	8	02	02	05	04	01	02	-55	47	04	04	01	01	01	01
63	1	11	00	00	00	06	02	08	00	-74	4	04	04	01	01	01	01
63	1	24	12	02	02	06	02	02	04	-46	13	04	04	01	01	01	01
63	1	11	8	05	02	06	04	01	04	-41	21	04	04	01	01	01	01
63	1	10	8	05	02	06	02	02	02	-42	31	04	04	01	01	01	01
63	1	17	8	05	02	06	04	01	02	-29	30	04	04	01	01	01	01
63	1	12	8	05	02	06	02	02	02	-25	4	04	04	01	01	01	01
63	1	20	13	05	02	06	02	09	02	-27	10	04	04	01	01	01	01
63	1	28	12	05	03	03	02	09	04	-5	15	04	04	01	01	01	01
63	1	29	14	05	02	06	02	09	02	-17	25	04	04	01	01	01	01
63	1	25	12	05	02	04	02	02	02	-12	37	04	04	01	01	01	01
63	1	20	18	05	02	03	02	03	05	-25	47	04	04	01	01	01	01
63	1	23	18	05	02	06	04	01	05	17	7	04	04	01	01	01	01
63	1	00	20	00	00	06	02	09	00	16*	23	04	04	01	01	01	01
63	1	00	12	00	00	06	02	09	00	5*	27	04	04	01	01	01	01
63	1	32	20	05	02	05	04	01	03	22	46	04	04	01	01	01	01
63	1	28	9	05	02	05	02	09	04	5	55	04	04	01	01	01	01
63	1	20	8	05	02	06	02	02	02	40	102	04	04	01	01	01	01
63	1	29	20	05	02	05	04	01	04	17	91	04	04	01	01	01	01
63	1	30	12	05	02	04	02	09	04	29	83	04	04	01	01	01	01
63	1	32	14	05	02	03	04	01	02	35	72	04	04	01	01	01	01
63	1	26	10	05	02	06	02	07	04	53	64	04	04	01	01	01	01
63	1	44	18	05	02	06	04	01	02	23	36	03	03	02	01	01	01
63	1	21	10	05	02	06	02	03	02	55	13	02	04	01	01	01	01
63	1	20	17	05	02	05	04	01	03	37	23	02	04	01	01	01	01
63	1	10	5	03	02	06	04	01	02	51	28	04	04	01	01	01	01
63	1	14	11	05	02	06	02	09	04	63	23	02	04	01	01	01	01
63	1	16	13	05	02	05	04	01	04	81	18	02	04	01	01	01	01
63	1	12	8	05	02	06	02	05	04	84	7	02	04	01	01	01	01
63	1	13	8	02	02	06	04	01	04	107	19	04	04	01	01	01	01
63	1	16	13	05	02	06	02	02	03	94	21	02	04	01	01	01	01
63	1	17	11	05	02	06	02	08	03	95	10	02	04	01	01	01	01
63	1	19	17	05	02	02	02	06	05	107	4	02	04	01	01	01	01
63	1	26	13	05	02	03	02	04	03	117	10	04	04	01	01	01	01
63	1	17	13	05	02	04	02	03	03	128	7	03	04	01	01	01	01
63	1	18	00	00	00	06	02	03	00	153*	17	03	04	01	01	01	01
63	1	23	16	05	02	04	02	03	04	155	5	03	04	01	01	01	01
63	1	24	17	05	02	05	04	01	03	167	12	03	04	01	01	01	01
63	1	19	12	05	02	06	02	02	04	178	16	03	04	01	01	01	01
63	1	16	8	05	02	06	02	02	03	183	28	03	04	01	01	01	01
63	1	21	12	05	02	05	04	01	02	74	95	03	04	01	01	01	01
63	1	20	00	00	00	06	04	01	00	74*	87	03	04	01	01	01	01
63	1	10	9	05	02	05	04	01	05	83	83	03	04	01	01	01	01
63	1	21	16	02	02	05	04	01	03	75	75	03	04	01	01	01	01
63	1	10	9	05	02	06	04	01	05	88	63	03	04	01	01	01	01
63	1	36	24	05	02	03	02	07	04	74	55	03	04	01	01	01	01
63	1	15	9	05	02	06	02	06	02	123	70	03	04	01	01	01	01
63	1	12	9	05	02	06	02	07	04	136	67	03	04	01	01	01	01
63	1	15	11	05	02	05	04	01	04	145	73	03	04	01	01	01	01
63	1	9	8	05	02	06	02	02	05	139	84	03	04	01	01	01	01
63	1	13	12	05	02	06	02	02	05	133	93	03	04	01	01	01	01
63	1	32	28	05	02	05	04	01	02	110	86	03	03	02	01	01	01
63	1	16	13	05	02	05	04	01	03	92	55	03	04	01	01	01	01
63	1	28	26	05	02	02	02	03	05	104	55	03	04	01	01	01	01
63	1	24	17	05	02	04	02	09	04	128	56	03	04	01	01	01	01
63	1	22	00	00	00	06	02	03	00	115*	35	03	04	01	01	01	01

63	1	18	17	05	02	04	02	03	03	104	36	03	04	01	01	01	01
63	1	25	00	00	00	06	02	02	00	86*	29	04	04	01	01	01	01
63	1	21	15	02	02	03	02	05	03	128	28	03	04	01	01	01	01
63	1	41	26	05	02	05	04	01	04	146	46	03	03	02	01	01	01
63	1	18	13	03	02	06	02	02	02	167	47	03	04	01	01	01	01
63	1	25	14	05	02	06	04	01	04	164	33	03	04	01	01	01	01
63	1	16	11	03	02	04	02	02	03	200	33	03	04	01	01	01	01
63	1	18	10	05	02	06	02	02	02	227	43	03	04	01	01	01	01
63	1	25	22	03	02	06	02	02	04	230	15	03	04	01	01	01	01
63	1	42	22	05	02	06	02	02	04	258	8	03	04	01	01	01	01
63	1	44	21	05	02	06	02	02	03	271	1	03	04	01	01	01	01
63	1	39	20	05	02	05	02	02	03	270	43	03	04	01	01	01	01
64	3	17	15	05	02	06	02	09	05	-72	5	02	04	01	01	01	01
64	4	10	4	03	02	06	04	01	04	-28	5	02	04	01	03	04\	01
64	4	16	8	06	02	06	02	04	04	74	8	02	02	03	01	01	01
64	4	24	13	03	02	06	04	01	02	-48	-17	02	05	01	03	02	01
64	4	7	6	03	02	06	04	01	05	-42	-3	02	05	01	03	05	01
64	2	46	26	05	02	06	04	01	02	15	50	04	03	02	01	01	01
64	2	19	14	05	02	06	04	01	05	30	27	04	04	01	01	01	01
64	2	12	6	03	02	06	04	01	03	-40	33	04	04	01	01	01	01
64	2	22	16	02	02	06	04	01	04	-50	22	02	04	01	01	01	01
64	2	13	11	02	02	06	04	01	02	-35	27	02	04	01	01	01	01
64	2	13	8	03	02	06	02	02	02	-23	28	02	02	02	01	01	01
64	2	12	9	03	02	06	02	04	03	-38	13	02	04	01	01	01	01
64	2	23	11	05	02	06	02	08	03	-19	3	02	04	01	01	01	01
64	2	18	16	03	02	06	02	06	03	8	15	02	04	01	01	01	01
64	2	26	00	00	00	06	02	06	00	27*	15	02	04	01	01	01	01
64	2	21	00	00	00	06	02	06	00	49*	13	02	04	01	01	01	01
64	2	24	24	05	02	06	02	04	05	49	31	04	04	01	01	01	01
64	2	10	4	05	02	06	02	02	03	50	42	03	04	01	01	01	01
64	2	38	00	00	00	06	02	02	02	65*	48	03	04	01	01	01	01
64	2	00	16	00	03	06	02	04	02	68*	30	04	04	01	01	01	01
64	2	12	10	05	02	06	02	02	03	95	20	03	04	01	01	01	01
64	2	14	12	02	02	06	02	03	05	105	18	03	04	01	01	01	01
64	2	30	14	02	02	06	02	04	03	84	1	02	02	03	01	01	01
64	2	17	6	02	02	06	02	06	04	68	-5	02	04	01	01	01	01
64	2	26	9	02	02	06	02	05	04	59	-3	02	04	01	01	01	01
64	2	00	16	02	02	06	02	06	00	41*	-6	02	04	01	01	01	01
64	2	24	16	02	02	06	02	05	03	29	-10	02	04	01	01	01	01
64	2	30	00	00	00	06	02	06	02	10	-15	02	02	04	01	01	01
64	2	17	13	03	02	06	04	01	00	17	-28	04	04	01	01	01	01
64	2	40	28	03	03	06	02	06	03	-18	-25	02	02	04	01	01	01
64	2	28	10	05	02	06	04	01	04	-1	-64	03	04	01	01	01	01
64	2	26	18	03	02	06	02	02	02	-25	-86	03	01	01	01	01	01
64	2	00	16	00	00	06	02	05	04	-35*	-7	02	04	01	01	01	01
64	2	00	22	00	00	06	02	06	04	-68*	-15	02	02	04	01	01	01
64	2	00	15	00	00	06	02	07	05	-92*	-2	02	04	01	01	01	01
64	2	32	11	03	02	06	02	07	04	-100	-5	04	04	01	01	01	01
64	2	00	12	00	00	06	02	06	03	-108	-15	03	04	01	01	01	01
64	2	40	10	03	02	06	02	02	02	-100	-71	03	01	01	01	01	01
64	2	20	14	05	02	06	04	01	05	-121	-29	03	01	01	01	01	01
64	2	14	8	02	02	06	02	02	02	-97	8	03	04	01	01	01	01
64	2	37	21	03	02	06	02	02	03	-77	22	02	02	02	01	01	01
64	2	19	6	02	02	06	02	06	02	-54	6	02	04	01	01	01	01
64	2	20	00	03	02	06	02	02	03	-95*	21	03	04	01	01	01	01
64	1	64	19	05	02	02	02	02	02	-35	53	03	03	02	01	01	01
64	1	12	10	03	02	02	02	09	05	-12	43	03	04	01	01	01	01
64	1	20	18	05	02	06	02	02	05	188	-58	03	04	01	01	01	01

64	1	37	23	05	02	04	05	01	02	180	-82	03	04	01	01	01	01
64	1	12	8	03	02	02	02	02	02	181	-97	03	04	01	01	01	01
64	1	18	7	03	02	06	02	03	04	158	-82	03	04	01	01	01	01
64	1	40	25	05	02	05	02	02	02	138	-67	03	04	01	01	01	01
64	1	21	14	05	02	06	04	01	02	155	-41	03	04	01	01	01	01
64	1	23	16	03	02	06	02	06	03	126	-46	03	04	01	01	01	01
64	1	22	11	03	02	06	02	08	02	107	-66	03	04	01	01	01	01
64	1	27	7	05	02	05	02	02	04	105	-84	03	04	01	01	01	01
64	1	40	11	03	02	06	02	02	02	120	-99	03	04	01	01	01	01
64	1	28	18	05	02	05	02	02	05	92	-100	03	04	01	01	01	01
64	1	19	14	02	02	06	04	01	05	91	-75	03	04	01	01	01	01
64	1	15	12	03	02	06	02	02	02	70	-102	03	04	01	01	01	01
64	1	42	11	05	02	06	02	02	02	60	-90	03	04	01	01	01	01
64	1	14	11	05	02	06	04	01	05	79	-82	03	04	01	01	01	01
64	1	19	17	02	02	06	02	05	05	69	-74	03	04	01	01	01	01
64	1	10	8	03	02	06	02	04	02	57	-65	03	04	01	01	01	01
64	1	15	14	05	02	06	04	01	05	68	-58	03	04	01	01	01	01
64	1	15	13	02	02	06	04	01	02	85	-57	03	04	01	01	01	01
64	1	13	10	02	02	06	02	02	02	91	-41	03	04	01	01	01	01
64	1	16	14	05	02	03	04	01	05	52	-122	03	04	01	01	01	01
64	1	36	15	02	02	05	04	01	04	53	-106	03	04	01	01	01	01
64	1	28	13	05	02	02	02	02	02	25	-123	03	04	01	01	01	01
64	1	20	10	02	02	06	04	01	04	2	-114	03	04	01	01	01	01
64	1	30	13	03	02	06	02	03	03	16	-102	03	04	01	01	01	01
64	1	40	12	03	02	05	04	01	04	40	-75	03	04	01	01	01	01
64	1	32	00	00	00	06	02	02	02	47*	-98	03	04	01	01	01	01
64	1	38	20	03	02	05	02	02	04	-1	-75	03	04	01	01	01	01
64	1	19	14	05	02	04	04	01	05	10	-56	03	04	01	01	01	01
64	1	69	30	05	02	06	04	01	02	35	-36	04	03	04	01	01	01
64	1	22	19	05	02	03	04	01	05	26	-41	03	04	01	01	01	01
64	1	14	6	03	02	06	04	01	04	8	-43	03	04	01	01	01	01
64	1	30	9	05	02	02	02	03	02	-56	-148	03	04	01	01	01	01
64	1	36	8	03	02	06	02	02	02	-55	-135	03	04	01	01	01	01
64	1	46	15	03	02	05	04	01	02	-53	-121	03	04	01	01	01	01
64	1	8	6	03	02	06	02	02	02	-16	-112	03	04	01	01	01	01
64	1	26	10	03	02	03	02	06	02	-13	-101	03	04	01	01	01	01
64	1	17	14	05	02	02	02	03	05	-5	-92	03	04	01	01	01	01
64	1	17	10	02	02	06	04	01	04	-3	-34	04	04	01	01	01	01
64	1	32	18	05	02	05	04	01	04	-14	-43	03	04	01	01	01	01
64	1	30	20	05	02	04	04	01	02	-44	-33	04	04	01	01	01	01
64	1	22	15	05	02	05	04	01	05	-35	-61	03	04	01	01	01	01
64	1	15	13	05	02	05	04	01	05	-17	-70	03	04	01	01	01	01
64	1	7	7	06	02	05	04	01	05	-27	-49	03	04	01	01	01	01
64	1	19	12	05	02	02	02	02	02	-46	-85	03	04	01	01	01	01
64	1	15	12	05	02	05	04	01	05	-41	-95	03	02	04	02	02	01
64	1	21	17	05	02	05	04	01	05	-29	-78	03	04	01	01	01	01
64	1	48	00	00	00	06	04	01	02	-2*	-15	03	04	01	01	01	01
64	1	16	6	02	02	06	02	06	02	-20	-23	03	04	01	01	01	01
64	1	16	8	06	02	04	04	01	04	-44	-15	03	04	01	01	01	01
64	1	12	11	03	02	05	02	06	05	-35	-5	03	04	01	01	01	01
64	1	52	18	05	02	04	02	02	02	-115	-160	03	04	01	01	01	01
64	1	20	18	02	02	06	04	01	05	-80	-141	03	04	01	01	01	01
64	1	21	10	03	02	03	04	01	03	-99	-130	03	04	01	01	01	01
64	1	14	12	05	02	06	04	01	03	-85	-125	03	04	01	01	01	01
64	1	18	16	05	02	06	04	01	05	-126	-130	03	04	01	01	01	01
64	1	14	13	03	02	06	04	01	05	-118	-114	03	04	01	01	01	01
64	1	36	18	05	02	03	04	01	04	-111	-104	03	04	01	01	01	01
64	1	26	8	03	02	06	02	02	02	-66	-103	03	04	01	01	01	01

64	1	18	18	04	02	05	04	01	05	-76	-94	03	04	01	01	01	01
64	1	20	9	02	02	06	02	02	02	-57	-95	03	04	01	01	01	01
64	1	20	17	03	02	02	04	01	04	-134	-107	03	04	01	01	01	01
64	1	32	18	05	02	05	04	01	04	-156	-100	03	04	01	01	01	01
64	1	31	30	05	02	05	04	01	05	-111	-125	03	04	01	01	01	01
64	1	43	14	03	02	06	02	03	04	-178	-80	03	04	01	01	01	01
64	1	16	14	02	02	06	04	01	05	-109	-92	03	04	01	01	01	01
64	1	22	18	05	02	06	02	03	03	-114	-82	03	04	01	01	01	01
64	1	54	00	00	00	02	02	03	04	-153	-80	03	04	01	01	01	01
64	1	62	24	03	02	05	04	01	04	-85	-60	03	04	01	01	01	01
64	1	44	24	02	02	05	04	01	03	-175	-27	03	04	01	01	01	01
64	1	19	14	03	02	06	04	01	03	-193	-13	03	04	01	01	01	01
64	1	18	8	02	02	06	02	09	03	-195	-34	03	04	01	01	01	01
64	1	18	16	02	02	02	04	01	05	-202	-25	03	04	01	01	01	01
64	1	18	12	03	02	06	04	01	04	-215	-42	03	04	01	01	01	01
64	1	48	12	03	03	04	04	01	03	-152	-15	03	04	01	01	01	01
64	1	24	13	05	02	03	04	01	02	-148	-37	03	04	01	01	01	01
64	1	14	13	04	02	06	04	01	05	-132	-13	03	04	01	01	01	01
64	1	24	18	05	02	05	04	01	04	-115	-20	03	04	01	01	01	01
64	1	23	18	05	02	06	02	04	02	-131	-23	03	04	01	01	01	01
64	1	10	9	03	02	06	04	01	05	-118	-35	03	04	01	01	01	01
64	1	17	14	03	02	06	02	03	05	-10	-45	03	04	01	01	01	01
64	1	26	18	02	02	06	04	01	04	-122	-55	03	04	01	01	01	01
64	1	16	9	05	02	05	02	04	02	-65	-86	03	04	01	01	01	01
64	1	19	00	00	00	06	04	01	02	-70*	-77	03	04	01	01	01	01
64	1	14	12	05	02	06	04	01	05	-58	-64	03	04	01	01	01	01
64	1	8	8	02	02	06	04	01	05	-68	-55	03	04	01	01	01	01
64	1	19	9	02	02	02	02	07	04	-59	-24	04	04	01	01	01	01
64	1	35	23	03	02	02	02	06	05	-95	-10	02	04	01	01	01	01
64	1	14	12	03	02	06	02	06	03	-72	-8	02	04	01	01	01	01
64	1	12	11	02	02	06	02	02	05	-128	-76	03	04	01	01	01	01
64	1	18	00	00	00	06	04	01	03	-132*	-68	03	04	01	01	01	01
64	1	18	12	05	02	06	02	06	02	-159	-61	03	04	01	01	01	01
64	1	24	00	00	00	06	04	01	00	-81	-42	03	04	01	01	01	01
64	1	20	00	00	00	06	02	03	00	-101	-34	03	04	01	01	01	01
64	1	30	12	05	02	06	02	06	04	-62	8	02	04	01	01	01	01
64	1	14	10	02	02	06	02	02	02	-85	12	02	04	01	01	01	01
64	1	16	7	02	02	06	04	01	02	-91	5	02	04	01	01	01	01
64	1	17	8	05	02	06	04	01	03	-72	10	02	04	01	01	01	01
64	1	36	18	02	02	04	02	09	04	-60	30	04	04	01	01	01	01
64	1	16	00	00	00	06	02	02	00	-60*	44	03	04	01	01	01	01
64	1	00	16	00	00	05	04	01	02	-75*	45	03	04	01	01	01	01
64	1	17	11	02	02	06	02	03	05	-75	48	03	04	01	01	01	01
64	1	17	8	05	02	06	02	04	03	-99	42	03	04	01	01	01	01
64	1	14	8	03	02	06	02	04	02	-98	22	03	04	01	01	01	01
64	1	20	14	03	02	02	02	02	03	-100	10	04	04	01	01	01	01
64	1	16	13	03	02	02	02	08	02	-108	28	03	04	01	01	01	01
64	1	33	20	03	02	03	04	01	03	-119	12	03	04	01	01	01	01
64	1	18	8	03	02	06	02	03	04	-131	28	03	04	01	01	01	01
64	1	22	7	03	02	06	04	01	02	-113	43	03	04	01	01	01	01
64	1	24	16	03	02	06	02	03	03	-136	48	03	04	01	01	01	01
64	1	43	23	05	02	06	02	05	03	-153	22	03	04	01	01	01	01
64	1	30	18	02	02	04	02	06	04	-173	17	03	04	01	01	01	01
64	1	26	21	03	02	04	02	05	03	-155	38	03	04	01	01	01	01
64	1	41	21	05	02	05	04	01	03	-225	-32	03	04	01	01	01	01
64	1	22	20	03	02	06	02	02	04	-208	-5	03	04	01	01	01	01
64	1	22	12	03	02	05	04	01	04	-230	-2	03	04	01	01	01	01
64	1	18	16	03	02	04	02	02	05	-215	15	03	04	01	01	01	01

64	1	37	14	05	02	06	02	02	03	-204	21	03	04	01	01	01	01
64	1	19	10	02	02	06	04	01	04	-197	43	03	04	01	01	01	01
64	1	15	12	03	02	06	04	01	05	-196	55	03	04	01	01	01	01
64	1	14	10	03	02	06	02	03	02	-185	45	03	04	01	01	01	01
64	1	22	14	02	02	06	02	02	02	-181	57	03	04	01	01	01	01
64	1	14	14	04	02	06	02	02	05	-171	67	03	04	01	01	01	01
64	1	17	9	03	02	06	04	01	04	62	-7	03	04	01	01	01	01
64	1	11	5	02	02	06	02	06	02	39	-30	03	04	01	01	01	01
64	1	17	8	03	02	06	02	05	04	15	-36	02	04	01	01	01	01
64	1	18	16	02	02	06	04	01	05	15	-48	02	04	01	01	01	01
64	1	12	9	02	02	06	04	01	05	4	-24	02	04	01	01	01	01
64	1	9	8	04	02	05	04	01	05	4	-15	02	04	01	01	01	01
64	1	22	8	05	02	06	04	01	02	14	-12	02	04	01	01	01	01
64	1	18	11	02	02	06	02	09	05	23	-3	02	04	01	01	01	01
64	1	22	16	02	02	02	02	07	04	8	12	02	04	01	01	01	01
64	1	33	21	02	02	02	02	05	04	5	34	02	04	01	01	01	01
64	1	8	6	03	02	02	02	02	03	20	28	02	04	01	01	01	01
64	1	43	32	03	02	03	04	01	02	43	20	04	03	02	01	01	01
64	1	10	10	04	02	05	04	01	05	34	45	04	04	01	01	01	01
64	1	21	16	02	02	05	04	01	03	67	38	03	04	01	01	01	01
64	1	36	19	05	02	05	04	01	02	84	39	03	04	01	01	01	01
64	1	22	11	02	02	02	02	03	04	14	56	02	04	01	01	01	01
64	1	16	10	03	02	05	04	01	05	22	72	04	04	01	01	01	01
64	1	30	00	00	00	03	02	03	00	27*	88	04	04	01	01	01	01
64	1	8	5	02	02	06	04	01	03	9	95	04	04	01	01	01	01
64	1	26	00	03	02	02	02	04	00	15*	106	04	04	01	01	01	01
64	1	16	15	04	02	05	02	02	05	36	100	03	04	01	01	01	01
64	1	34	00	00	00	06	02	03	00	43*	98	03	04	01	01	01	01
64	1	28	18	02	02	02	02	04	02	50	72	03	04	01	01	01	01
64	1	24	8	03	02	02	02	04	04	62	50	03	04	01	01	01	01
64	1	36	00	00	00	06	02	03	00	4*	125	03	04	01	01	01	01
64	1	36	23	05	02	04	04	01	03	38	125	03	04	01	01	01	01
64	1	30	15	05	02	06	04	01	03	68	113	03	04	01	01	01	01
64	1	18	13	05	02	06	02	06	03	50	140	03	04	01	01	01	01
64	1	25	14	05	02	06	04	01	03	38	153	03	04	01	01	01	01
64	1	19	14	03	02	06	04	01	02	53	160	03	04	01	01	01	01
64	1	14	8	02	02	06	02	09	04	43	168	03	04	01	01	01	01
64	1	00	26	05	02	02	02	09	00	14*	172	03	04	01	01	01	01
64	1	20	6	02	02	06	02	09	04	3	175	03	04	01	01	01	01
64	1	11	10	04	02	06	02	06	05	-3	79	02	04	01	01	01	01
64	1	18	1	03	02	06	02	06	03	-7	69	02	04	01	01	01	01
64	1	34	22	03	02	03	02	06	02	-8	50	02	04	01	01	01	01
64	1	46	00	00	00	02	04	01	02	-25*	65	04	04	01	01	01	01
64	1	22	20	02	02	03	02	02	02	-23	98	03	04	01	01	01	01
64	1	14	7	02	02	06	04	01	03	-5	94	02	04	01	01	01	01
64	1	24	10	02	02	05	04	01	02	-13	127	03	04	01	01	01	01
64	1	24	24	05	02	05	02	02	05	-30	128	03	04	01	01	01	01
64	1	20	8	05	02	02	02	04	03	-25	113	03	04	01	01	01	01
64	1	46	00	00	00	02	02	02	00	-20*	163	03	04	01	01	01	01
64	1	18	14	05	02	02	02	02	05	-23	166	03	04	01	01	01	01
64	1	24	16	03	02	02	02	08	03	-32	178	03	04	01	01	01	01
65	1	31	23	05	02	02	02	04	03	-107	-13	03	04	01	01	01	04
65	1	42	19	03	02	03	02	04	03	-89	-4	03	04	01	01	01	04
65	1	25	00	00	00	06	02	05	00	-71*	0	03	04	01	01	01	04
65	1	13	6	02	02	06	02	09	04	-55	4	03	04	01	01	01	04
65	1	32	16	03	02	06	04	01	03	-72	-17	02	04	01	01	01	04
65	1	12	5	05	02	05	04	01	03	-63	-25	03	04	01	01	01	04
65	1	00	17	00	00	06	02	09	00	-54*	-17	04	04	01	01	01	04

65	1	18	14	03	02	02	02	05	05	-77	-32	03	04	01	01	01	04
65	1	19	00	00	00	06	04	01	00	-85*	-27	03	04	01	01	01	04
65	1	13	00	00	00	06	04	01	00	-88*	-55	03	04	01	01	01	04
65	1	23	00	00	00	06	02	09	00	-66*	-53	03	04	01	01	01	04
65	1	18	13	03	02	06	02	03	05	-50	-40	03	04	01	01	01	04
65	1	20	8	02	02	06	02	05	04	-48	-54	03	04	01	01	01	04
65	1	18	13	03	02	06	04	01	03	-38	-63	03	04	01	01	01	04
65	1	29	20	02	02	02	02	02	04	-65	-65	03	04	01	01	01	04
65	1	11	10	02	02	06	04	01	05	-48	-73	03	04	01	01	01	04
65	1	12	7	02	02	06	04	01	02	-53	-82	03	04	01	01	01	04
65	1	20	8	02	02	06	04	01	04	-64	-85	03	04	01	01	01	04
65	1	27	11	03	02	05	04	01	03	-55	-95	03	04	01	01	01	04
65	1	13	10	05	02	06	02	03	05	-47	-108	03	04	01	01	01	04
65	1	10	7	03	02	06	02	08	02	-65	-99	03	04	01	01	01	04
65	1	28	12	03	02	06	04	01	03	-75	-82	03	04	01	01	01	04
65	1	20	11	03	02	05	04	01	03	-85	-80	03	04	01	01	01	04
65	1	28	17	02	02	05	04	01	02	-85	-108	03	04	01	01	01	04
65	1	50	17	03	02	05	04	01	02	-100	-96	03	04	01	01	01	04
65	1	00	12	00	00	06	04	01	00	-103	-75	03	04	01	01	01	04
65	1	21	16	03	02	06	02	03	04	-120	-68	03	04	01	01	01	04
65	1	32	20	02	02	03	02	02	02	-122	-82	03	04	01	01	01	04
65	1	20	17	03	02	06	02	03	05	-128	-57	03	04	01	01	01	04
65	1	20	20	02	02	06	02	03	05	-143	-66	03	04	01	01	01	04
65	1	27	14	02	02	04	04	01	04	-126	-29	03	04	01	01	01	04
65	1	26	20	02	02	02	04	01	05	-145	-45	03	04	01	01	01	04
65	1	22	16	05	02	02	02	03	04	-38	-102	03	04	01	01	01	04
65	1	22	8	02	02	06	02	09	04	-25	-105	03	04	01	01	01	04
65	1	32	16	05	02	05	02	03	03	-10	-105	03	04	01	01	01	04
65	1	37	16	05	02	03	04	01	04	13	-114	03	04	01	01	01	04
65	1	20	12	02	02	06	04	01	02	33	-105	03	04	01	01	01	04
65	1	11	10	03	02	06	02	02	05	15	-103	03	04	01	01	01	04
65	1	21	00	00	00	06	02	02	00	14*	-99	03	04	01	01	01	04
65	1	38	16	05	02	03	02	03	04	32	-84	03	04	01	01	01	04
65	1	36	25	05	02	03	02	02	02	-5	-33	03	04	01	01	01	04
65	1	00	14	00	00	04	04	01	03	-26*	-92	03	04	01	01	01	04
65	1	30	00	00	00	06	04	01	00	-38*	-21	03	04	01	01	01	04
65	1	20	00	00	00	06	02	02	00	-83*	-65	03	04	01	01	01	04
65	1	25	12	03	02	06	04	01	02	-25	-53	03	04	01	01	01	04
65	1	25	00	00	00	06	02	04	00	28*	-65	03	04	01	01	01	04
65	1	26	22	05	02	02	02	04	05	15	-65	03	04	01	01	01	04
65	1	48	26	03	02	05	04	01	04	60	-40	03	04	01	01	01	04
65	1	16	16	04	02	02	04	01	05	53	-68	03	04	01	01	01	04
65	1	19	16	05	02	06	02	02	05	50	-49	03	04	01	01	01	04
65	1	00	6	00	00	06	02	06	04	50*	-33	03	04	01	01	01	04
65	1	00	16	00	00	06	04	01	00	34*	-44	03	04	01	01	01	04
65	1	22	14	02	02	06	02	05	02	16	-43	03	04	01	01	01	04
65	1	20	8	03	02	06	04	01	04	17	-27	04	04	01	01	01	04
65	1	16	00	00	00	06	04	01	00	-33*	-43	03	04	01	01	01	04
65	1	22	16	03	02	06	04	01	04	-30	-31	03	04	01	01	01	04
65	1	20	20	02	02	05	02	07	05	-13	-32	03	04	01	01	01	04
65	1	13	10	03	02	06	02	07	04	5	-23	04	04	01	01	01	04
65	1	32	00	00	00	06	02	06	00	41	-26	04	04	01	01	01	04
65	1	21	12	05	02	06	02	07	04	33	-22	04	04	01	01	01	04
65	1	10	4	03	02	06	04	01	04	-43	-18	04	04	01	01	01	04
65	1	9	8	05	02	06	04	01	05	-44	-25	03	04	01	01	01	04
65	1	16	6	03	02	06	04	01	04	-49	-5	02	04	01	01	01	04
65	1	16	7	05	02	06	04	01	03	-29	-4	02	04	01	01	01	04
65	1	16	12	02	02	06	02	09	02	-38	-6	02	04	01	01	01	04

65	1	20	00	00	00	06	02	09	00	-36*	2	02	04	01	01	01	04
65	1	28	8	02	02	02	02	08	02	-15	-6	02	04	01	01	01	04
65	1	14	00	00	00	06	02	02	00	4*	-5	02	04	01	01	01	04
65	1	18	00	00	00	06	02	02	00	-5*	-2	02	04	01	01	01	04
65	1	10	00	00	00	06	02	02	00	3	1	02	04	01	01	01	04
65	1	26	10	03	02	02	02	03	04	18	-10	02	04	01	01	01	04
65	1	19	9	05	02	02	02	03	04	38	-7	02	04	01	01	01	04
65	1	10	10	04	02	06	02	02	05	56	-18	04	04	01	01	01	04
65	1	15	10	03	02	06	04	01	04	55	-10	02	04	01	01	01	04
65	1	20	00	00	00	06	02	03	00	67*	-3	04	04	01	01	01	04
65	1	00	13	00	00	06	02	03	00	74*	-9	03	04	01	01	01	04
65	1	28	00	00	00	02	02	03	00	84*	-13	03	04	01	01	01	04
65	1	18	6	02	02	06	04	01	04	65	-18	03	04	01	01	01	04
65	1	19	8	02	02	06	04	01	03	64	-33	03	04	01	01	01	04
65	1	00	12	00	00	06	04	01	00	77*	-28	03	04	01	01	01	04
65	1	00	6	00	00	06	02	09	00	72*	-40	03	04	01	01	01	04
65	1	00	6	00	00	06	02	03	00	68*	-44	03	04	01	01	01	04
65	1	24	16	02	02	05	04	01	03	76	-55	03	04	01	01	01	04
65	1	18	11	03	02	06	02	09	04	86	-53	03	04	01	01	01	04
65	1	34	00	00	00	06	04	01	00	75*	-63	03	04	01	01	01	04
65	1	14	8	03	02	06	04	01	04	83	-82	03	04	01	01	01	04
65	1	20	00	00	00	02	02	07	00	92*	-81	03	04	01	01	01	04
65	1	22	00	00	00	02	02	07	00	100*	-68	03	04	01	01	01	04
65	1	22	20	02	02	05	04	01	04	63	-113	03	04	01	01	01	04
65	1	24	14	05	03	02	02	03	02	98	-107	03	04	01	01	01	04
65	1	12	4	02	02	06	04	01	04	95	-93	03	04	01	01	01	04
65	1	10	3	03	02	06	04	01	04	100	-98	03	04	01	01	01	04
65	1	28	10	05	02	02	02	09	04	135	-93	03	04	01	01	01	04
65	1	27	10	03	02	06	02	09	04	127	-87	03	04	01	01	01	04
65	1	22	11	03	02	06	04	01	04	120	-77	03	04	01	01	01	04
65	1	12	8	02	02	06	04	01	05	122	-65	03	04	01	01	01	04
65	1	17	12	03	02	06	02	09	04	149	-77	03	04	01	01	01	04
65	1	16	10	05	02	06	04	01	04	150	-63	03	04	01	01	01	04
65	1	22	12	03	02	03	04	01	04	135	-48	03	04	01	01	01	04
65	1	23	00	00	00	06	02	09	04	147	-38	03	04	01	01	01	04
65	1	38	12	03	02	04	04	01	03	119	-32	03	04	01	01	01	04
65	1	11	11	04	02	06	02	09	05	107	-38	03	04	01	01	01	04
65	1	20	20	04	02	06	02	09	05	99	-27	03	04	01	01	01	04
65	1	20	14	03	02	06	04	01	02	98	-11	03	04	01	01	01	04
65	1	12	5	02	02	06	04	01	02	98	-5	03	04	01	01	01	04
65	1	28	9	03	02	02	02	02	03	132	-8	03	04	01	01	01	04
65	1	12	10	06	02	06	02	03	05	143	-20	03	04	01	01	01	04
65	1	12	10	03	02	06	02	02	05	145	-10	03	04	01	01	01	04
65	1	12	8	05	02	06	02	02	05	145	-1	03	04	01	01	01	04
65	1	45	22	05	03	05	04	01	04	165	-23	03	04	01	01	01	04
65	1	14	13	05	02	06	04	01	05	146	15	03	04	01	01	01	04
65	1	20	14	03	02	02	04	01	04	118	7	03	04	01	01	01	04
65	1	18	14	05	02	06	04	01	03	105	5	03	04	01	01	01	04
65	1	00	11	00	02	06	04	01	00	94*	7	03	04	01	01	01	04
65	1	16	14	03	02	05	04	01	05	93	18	03	04	01	01	01	04
65	1	22	20	05	02	05	04	01	05	83	29	03	04	01	01	01	04
65	1	16	14	02	02	03	04	01	05	80	7	03	04	01	01	01	04
65	1	44	10	05	02	05	04	01	02	52	23	04	04	01	01	01	04
65	1	36	00	00	00	06	02	03	02	50*	15	02	02	02	01	01	04
65	1	16	00	00	00	06	02	02	02	56*	6	02	02	02	01	01	04
65	1	27	00	00	00	06	02	02	02	37*	15	02	02	02	01	01	04
65	1	20	00	00	00	06	02	09	00	18*	8	02	02	02	01	01	04
65	1	00	13	00	00	06	02	02	00	20*	18	02	02	02	01	01	04

65	1	28	20	02	02	04	02	02	03	38	43	03	04	01	01	01	04
65	1	22	10	02	02	05	04	01	04	29	48	03	04	01	01	01	04
65	1	48	24	03	02	05	02	02	04	2	47	03	03	02	01	01	04
65	1	17	10	05	02	06	04	01	02	3	27	04	04	01	01	01	04
65	1	18	12	03	02	05	04	01	03	2	14	02	04	01	01	01	04
65	1	20	16	05	02	03	04	01	05	-18	12	02	04	01	01	01	04
65	1	28	20	05	02	03	02	09	04	-33	25	04	04	01	01	01	04
65	1	34	16	02	02	06	02	07	04	-23	42	03	04	01	01	01	04
65	1	14	12	03	02	06	02	08	05	-43	12	03	04	01	01	01	04
65	1	00	19	05	02	06	02	02	04	-45	31	04	04	01	01	01	04
65	1	18	00	00	00	06	02	02	00	-53°	17	04	04	01	01	01	04
65	1	16	00	00	00	06	02	09	00	-66°	17	03	04	01	01	01	04
65	1	23	00	00	00	06	04	01	00	-75°	9	03	04	01	01	01	04
65	1	20	00	00	00	06	02	05	00	-81°	13	03	04	01	01	01	04
65	1	28	7	03	03	06	04	01	04	-47	43	03	04	01	01	01	04
65	1	18	12	05	02	06	04	01	04	-75	47	03	04	01	01	01	04
65	1	16	12	03	02	06	02	03	04	-93	39	03	04	01	01	01	04
65	1	20	20	02	02	02	02	05	05	-79	31	03	04	01	01	01	04
65	1	28	22	05	02	05	04	01	03	-106	16	03	04	01	01	01	04
65	2	20	12	03	02	06	04	01	03	-58	-14	04	04	01	01	01	04
65	2	14	10	03	02	06	02	09	05	-57	1	02	04	01	01	01	04
65	2	00	16	00	00	06	02	09	00	-63°	17	02	02	05	01	01	04
65	2	22	12	02	02	06	04	01	02	-49	20	04	04	01	01	01	04
65	2	10	8	02	02	06	04	01	05	-48	30	03	04	01	01	01	04
65	2	14	12	06	02	06	02	09	05	-32	27	03	04	01	01	01	04
65	2	23	00	00	00	06	04	01	02	-24°	48	03	04	01	01	01	04
65	2	14	11	03	02	06	02	02	04	-29	43	03	04	01	01	01	04
65	2	17	12	03	02	06	02	02	04	-21	32	03	04	01	01	01	04
65	2	20	00	00	00	06	02	09	00	-48°	10	02	04	01	01	01	04
65	2	21	8	02	02	06	02	09	04	-42	9	02	04	01	01	01	04
65	2	20	18	03	02	06	02	07	05	-40	-14	02	02	04	01	01	04
65	2	10	6	02	02	06	02	07	03	-45	-8	02	04	01	01	01	04
65	2	22	10	02	02	06	02	09	04	-35	-5	02	04	01	01	01	04
65	2	12	7	02	02	06	04	01	04	-32	-28	03	04	01	01	01	04
65	2	11	4	02	02	06	04	01	02	-28	19	02	04	01	01	01	04
65	2	18	8	02	02	06	02	02	02	-28	10	02	04	01	01	01	04
65	2	14	9	05	02	06	02	02	03	-25	5	02	04	01	01	01	04
65	2	18	10	03	02	06	02	09	04	-24	-4	02	04	01	01	01	04
65	2	00	8	00	00	06	02	02	00	-14	20	02	04	01	01	01	04
65	2	23	00	00	00	06	02	02	02	-8	13	02	02	02	01	01	04
65	2	18	10	05	02	06	02	02	04	-13	7	02	04	01	01	01	04
65	2	16	8	02	02	06	02	09	02	-13	-3	02	04	01	01	01	04
65	2	16	12	05	02	06	04	01	04	-16	-17	02	04	01	01	01	04
65	2	12	11	03	02	06	02	06	05	-6	-13	02	04	01	01	01	04
65	2	45	20	05	02	06	02	06	02	12	-26	02	02	04	01	01	04
65	2	40	00	00	00	06	02	06	02	5	-38	02	02	04	01	01	04
65	2	20	11	06	02	06	02	04	02	8	-7	02	04	01	01	01	04
65	2	12	00	00	00	06	02	07	00	18°	-11	02	04	01	01	01	04
65	2	28	00	00	00	06	02	06	02	30°	-17	02	02	04	01	01	04
65	2	18	00	00	00	06	02	06	00	18°	-20	02	02	04	01	01	04
65	2	28	00	00	00	06	02	02	02	7	3	02	02	02	01	01	04
65	2	42	14	02	02	06	02	02	02	27	14	02	02	02	01	01	04
65	2	22	10	03	02	06	02	05	04	34	-2	02	04	01	01	01	04
65	2	14	12	02	02	06	02	03	05	43	-9	02	04	01	01	01	04
65	2	28	12	02	02	06	02	02	02	60	17	02	02	02	01	01	04
65	2	28	00	00	00	06	02	02	00	65°	13	02	02	02	01	01	04
65	2	26	15	05	02	06	02	03	02	65	5	02	04	01	01	01	04
65	2	00	8	00	00	06	02	05	04	63°	-5	02	04	01	01	01	04

65	2	18	00	00	00	06	04	01	00	58*	-13	02	04	01	01	01	04
65	2	14	12	02	02	06	02	05	05	63	-22	02	04	01	01	01	04
65	2	14	8	06	02	06	02	05	04	72	-21	02	04	01	01	01	04
65	2	00	12	00	00	06	02	05	04	58	-30	02	02	04	01	01	04
65	2	26	00	00	00	06	02	05	04	65	-32	02	02	04	01	01	04
65	3	14	8	05	02	06	02	07	04	-30	3	02	04	01	01	01	04
65	3	22	00	00	00	06	02	07	00	-28*	-7	02	04	01	01	01	04
65	3	17	15	03	02	06	02	07	05	-27	-14	02	04	01	01	01	04
65	3	15	13	05	02	06	02	06	05	-15	2	02	04	01	01	01	04
65	3	22	16	02	02	06	02	06	02	-5	-17	02	02	04	01	01	04
65	3	12	8	02	02	06	02	06	04	3	-25	02	04	01	01	01	04
65	3	10	6	05	02	06	02	06	05	11	-19	02	04	01	01	01	04
65	3	11	10	02	02	06	04	01	05	7	3	02	04	01	01	01	04
65	3	18	8	03	02	06	02	06	02	5	11	02	04	01	01	01	04
65	3	22	00	00	00	06	02	06	00	16*	-5	02	02	04	01	01	04
65	3	17	8	03	02	06	02	02	02	27	13	02	02	02	01	01	04
65	3	18	10	03	02	06	02	06	02	39	2	02	04	01	01	01	04
65	3	20	10	05	02	06	02	06	02	39	-6	02	04	01	01	01	04
65	3	16	8	05	02	06	02	05	04	34	-25	02	02	04	01	01	04
65	3	16	12	05	02	06	02	05	04	58	1	02	04	01	01	01	04
65	3	12	9	05	02	06	04	01	04	62	-6	02	04	01	01	01	04
65	3	9	6	03	02	06	04	01	05	67	-13	02	04	01	01	01	04
65	3	11	7	03	02	06	02	05	04	78	-19	02	04	01	01	01	04
65	4	30	12	05	02	06	02	06	02	8	-8	02	04	01	14	01	04
65	4	19	10	03	02	06	04	01	02	6	-1	02	04	01	01	01	04
65	4	10	9	03	02	06	02	02	05	3	8	02	04	01	14	01	04
65	4	10	7	02	02	06	04	01	04	19	1	02	04	01	14	01	04
65	4	8	7	06	02	06	04	01	05	27	3	02	04	01	14	01	04
65	4	24	11	03	02	06	02	03	04	43	0	02	04	01	14	01	04
65	4	00	11	00	00	06	04	01	00	40*	-9	02	04	01	14	01	04
66	6	10	4	05	02	06	02	02	03	17	4	02	04	01	14	01	02
66	6	9	4	03	02	06	04	01	04	5	-9	02	04	01	14	01	02
66	6	23	13	03	02	06	04	01	03	-1	6	02	05	01	05	03	02
66	6	20	11	05	02	06	02	03	04	-24	10	02	05	01	04	04\	02
66	6	24	14	05	02	06	04	01	04	-41	5	02	05	01	03	04\	02
66	5	23	16	05	02	06	04	01	03	80	-4	02	05	01	07	03	02
66	5	14	00	00	00	06	04	01	00	67*	3	02	05	01	07	00	02
66	5	12	00	00	00	06	04	01	00	55*	5	02	05	01	06	00	02
66	5	10	7	02	02	06	04	01	03	38	5	02	04	01	14	03	02
66	5	14	00	00	00	06	04	01	00	25*	-4	02	04	01	14	00	02
66	5	20	19	05	02	06	04	01	02	17	7	02	05	01	05	02	02
66	5	16	6	02	02	06	04	01	04	14	18	02	04	01	01	01	02
66	5	13	10	02	02	06	04	01	05	3	4	02	05	01	14	05	02
66	5	13	10	03	02	06	02	02	03	-9	24	04	02	02	01	01	02
66	5	8	5	03	02	06	04	01	04	-3	9	02	04	01	14	04/	02
66	5	7	5	03	02	06	04	01	05	-8	3	02	04	01	14	05	02
66	5	18	4	02	02	06	04	01	04	-14	-6	02	05	01	04	04/	02
66	5	12	6	05	02	06	02	06	02	-19	-3	02	05	01	03	02	02
66	5	12	9	05	02	06	04	01	02	-17	11	02	04	01	01	01	02
66	5	5	4	05	02	06	04	01	05	-18	5	02	04	01	01	01	02
66	5	4	3	05	02	06	04	01	05	-22	5	02	04	01	01	01	02
66	5	4	4	02	02	06	04	01	05	-29	8	02	04	01	01	01	02
66	5	6	4	02	02	06	04	01	05	-35	6	02	04	01	01	01	02
66	5	33	00	00	00	06	02	02	02	-35*	18	02	02	02	01	01	02
66	5	8	00	00	00	06	04	01	00	-53*	19	02	04	01	01	01	02
66	5	16	8	05	02	06	04	01	02	-68	18	02	04	01	01	01	02
66	5	18	7	05	02	06	04	01	04	-79	15	02	04	01	01	01	02
66	5	25	14	05	02	06	02	09	04	-92	20	02	02	03	01	01	02

66	5	23	18	05	02	06	04	01	03	-69	0	02	05	01	03	03	02
66	5	13	9	05	02	06	02	07	03	-93	-9	02	04	01	01	01	02
66	5	15	4	05	02	06	04	01	02	-76	-15	02	04	01	01	01	02
66	4	18	14	05	02	06	04	01	02	22	-7	02	04	01	01	01	02
66	4	38	16	02	02	06	02	08	02	10	15	02	04	01	01	01	02
66	4	15	6	02	02	06	02	02	04	15	4	02	04	01	01	01	02
66	4	18	10	05	02	06	04	01	03	-3	3	02	04	01	01	01	02
66	4	38	13	03	02	06	02	02	02	-21	22	02	04	01	01	01	02
66	4	16	12	05	02	06	04	01	05	-15	-6	02	04	01	01	01	02
66	4	15	11	05	02	06	04	01	04	-17	-13	02	04	01	01	01	02
66	4	14	10	02	02	06	02	06	02	-54	-10	02	04	01	01	01	02
66	4	46	00	00	00	06	02	02	02	-63*	25	02	02	02	01	01	02
66	4	17	14	05	02	06	02	02	05	-90	17	02	02	02	01	01	02
66	4	24	9	05	02	06	02	02	02	-67	27	04	02	02	01	01	02
66	3	20	18	05	02	06	04	01	05	95	-4	02	04	01	01	01	02
66	3	50	22	05	02	06	02	02	02	70	11	02	04	01	01	01	02
66	3	47	20	05	02	06	04	01	02	61	-5	02	04	01	01	01	02
66	3	34	12	05	02	06	02	03	02	41	-12	02	04	01	01	01	02
66	3	22	00	00	00	06	03	06	02	35*	-22	02	02	04	01	01	02
66	3	16	00	00	00	06	03	01	02	34	27	04	02	02	01	01	02
66	3	31	00	00	00	06	03	01	02	38	23	02	02	02	01	01	02
66	3	30	19	03	02	06	02	02	02	31	14	02	04	01	01	01	02
66	3	43	12	05	02	06	02	05	02	10	5	02	04	01	01	01	02
66	3	15	6	03	02	06	04	01	02	3	-15	02	04	01	01	01	02
66	3	5	4	03	02	06	04	01	05	5	-3	02	04	01	01	01	02
66	3	15	10	03	02	06	04	01	02	-3	-4	02	04	01	01	01	02
66	3	8	4	05	02	06	04	01	04	-13	-7	02	04	01	01	01	02
66	3	10	6	05	02	06	04	01	02	-14	-16	02	04	01	01	01	02
66	3	14	8	05	02	06	04	01	02	-25	-17	02	04	01	01	01	02
66	3	12	8	05	02	06	04	01	04	11	16	02	04	01	01	01	02
66	3	17	6	05	02	06	04	01	04	1	17	02	04	01	01	01	02
66	3	12	9	05	02	06	04	01	02	-6	23	02	04	01	01	01	02
66	3	19	10	03	02	06	04	01	02	-24	22	02	04	01	01	01	02
66	3	8	6	05	02	06	04	01	05	-30	32	04	04	01	01	01	02
66	3	41	31	03	02	06	02	02	02	-32	1	02	04	01	01	01	02
66	3	14	5	05	02	06	04	01	03	-39	26	04	04	01	01	01	02
66	3	29	12	05	02	06	04	01	02	-51	24	04	04	01	01	01	02
66	3	12	00	00	00	06	02	09	00	-67*	29	04	04	01	01	01	02
66	3	30	6	05	02	06	02	02	02	-73	25	04	04	01	01	01	02
66	3	14	00	00	00	06	02	06	00	-56*	15	02	04	01	01	01	02
66	3	20	6	05	02	06	02	02	02	-74	16	02	04	01	01	01	02
66	3	17	5	05	02	06	02	02	02	-79	22	02	04	01	01	01	02
66	3	22	10	03	02	06	02	09	03	-94	5	02	02	03	01	01	02
66	3	12	8	05	02	06	02	06	03	-88	-10	02	04	01	01	01	02
66	3	16	8	05	02	06	02	02	04	-79	9	02	04	01	01	01	02
66	3	20	9	05	02	06	04	01	03	-86	7	02	04	01	01	01	02
66	3	22	14	05	02	06	02	03	04	-68	0	02	04	01	01	01	02
66	2	52	14	02	02	06	02	04	03	108	-10	04	04	01	01	01	02
66	2	11	7	03	02	06	04	01	03	99	14	04	04	01	01	01	02
66	2	11	10	02	02	06	04	01	05	88	12	02	04	01	01	01	02
66	2	20	15	05	02	06	04	01	05	94	-4	02	04	01	01	01	02
66	2	17	16	05	02	06	04	01	03	99	-17	02	04	01	01	01	02
66	2	22	11	05	02	06	02	02	02	67	8	02	04	01	01	01	02
66	2	10	4	05	02	06	04	01	03	74	4	02	04	01	01	01	02
66	2	15	12	05	02	06	02	06	05	74	0	02	04	01	01	01	02
66	2	18	11	05	02	06	04	01	02	77	-9	02	04	01	01	01	02
66	2	28	12	05	02	06	04	01	04	84	-20	02	04	01	01	01	02
66	2	15	00	00	00	06	02	05	00	88*	-30	04	02	04	01	01	02

66	2	17	00	00	00	06	02	06	00	79*	-30	04	02	04	01	01	02
66	2	28	00	00	00	06	02	06	00	65*	-23	04	02	04	01	01	02
66	2	24	00	00	00	06	02	06	00	54*	-29	04	02	04	01	01	02
66	2	11	5	02	02	06	04	01	04	56	15	02	04	01	01	01	02
66	2	16	16	04	02	06	02	06	05	57	-3	02	04	01	01	01	02
66	2	22	00	00	00	06	02	06	00	57*	-18	02	02	04	01	01	02
66	2	15	00	00	00	06	04	01	00	38*	-19	02	02	04	01	01	02
66	2	50	25	03	02	06	02	06	02	34	-7	02	04	01	01	01	02
66	2	8	7	05	02	06	04	01	05	53	19	02	04	01	01	01	02
66	2	8	7	05	02	06	04	01	05	49	13	02	04	01	01	01	02
66	2	10	2	03	02	06	04	01	04	45	17	02	04	01	01	01	02
66	2	00	3	00	00	06	04	01	00	42*	21	02	04	01	01	01	02
66	2	00	4	00	00	06	04	01	00	37*	21	02	04	01	01	01	02
66	2	30	00	00	00	06	03	01	02	35*	27	04	02	02	01	01	02
66	2	28	00	00	00	06	03	01	02	37*	25	04	02	02	01	01	02
66	2	18	12	02	02	06	04	01	05	28	14	02	04	01	01	01	02
66	2	30	16	05	02	06	04	01	04	18	13	02	04	01	01	01	02
66	2	34	00	00	00	06	03	01	02	11*	22	02	02	02	01	01	02
66	2	28	9	05	02	06	02	06	02	30	-23	04	02	04	01	01	02
66	2	18	00	00	00	06	02	06	02	23*	-27	04	02	04	01	01	02
66	2	16	11	05	02	06	04	01	03	9	-24	02	04	01	01	01	02
66	2	22	00	00	00	06	02	06	02	-5*	-20	04	02	04	01	01	02
66	2	16	00	00	00	06	03	01	02	-11*	-17	02	02	04	01	01	02
66	2	18	00	00	00	06	03	01	04	10	-6	02	04	01	01	01	02
66	2	20	11	05	02	06	02	02	02	1	-3	02	04	01	01	01	02
66	2	33	15	02	02	06	02	02	02	-17	-5	02	04	01	01	01	02
66	2	23	18	05	02	06	02	08	05	-14	14	02	04	01	01	01	02
66	2	21	00	00	00	06	03	01	02	-30	18	02	04	01	01	01	02
66	2	7	4	03	02	06	04	01	02	-31	-11	02	04	01	01	01	02
66	2	16	11	05	02	06	02	02	03	-38	4	02	04	01	01	01	02
66	2	7	4	02	02	06	04	01	03	-37	25	02	04	01	01	01	02
66	2	11	7	05	02	06	04	01	04	-43	22	04	04	01	01	01	02
66	2	51	19	05	02	06	04	01	02	-52	21	02	04	01	01	01	02
66	2	14	14	05	02	06	02	02	05	-89	27	04	02	02	01	01	02
66	2	17	11	02	02	06	02	09	02	-105	14	04	02	05	01	01	02
66	2	28	15	05	02	06	02	08	04	-98	-6	04	02	05	01	01	02
66	2	14	6	05	02	06	04	01	02	-85	-15	02	04	01	01	01	02
66	2	23	15	05	02	06	02	03	04	-64	4	02	04	01	01	01	02
66	2	00	14	00	00	06	02	02	00	-50*	0	02	04	01	01	01	02
66	2	20	00	00	00	06	02	02	00	-48*	-9	02	04	01	01	01	02
66	2	12	6	05	02	06	04	01	02	-89	-23	03	04	01	01	01	02
66	2	16	10	02	02	06	02	06	02	-50	-25	04	02	04	01	01	02
66	2	39	11	05	02	06	02	06	02	-50	-18	02	02	04	01	01	02
66	1	36	24	05	02	03	02	09	03	-83	-136	03	04	01	01	01	02
66	1	21	20	05	02	03	04	01	05	-114	-128	03	04	01	01	01	02
66	1	20	14	05	02	02	04	01	04	-138	-131	03	04	01	01	01	02
66	1	50	25	05	02	05	04	01	04	-123	-108	03	04	01	01	01	02
66	1	25	22	03	02	06	04	01	02	-123	-73	03	04	01	01	01	02
66	1	14	00	00	00	06	04	01	00	67*	-125	03	04	01	01	01	02
66	1	22	19	05	02	06	02	06	04	-71	-113	03	04	01	01	01	02
66	1	18	12	05	02	06	04	01	04	-87	-106	03	04	01	01	01	02
66	1	14	00	00	00	06	04	01	00	-94*	-95	03	04	01	01	01	02
66	1	22	10	03	02	06	02	03	04	-95*	-87	03	04	01	01	01	02
66	1	16	10	05	02	06	02	04	02	-109	-83	03	04	01	01	01	02
66	1	17	10	05	02	06	04	01	04	-74	-67	03	04	01	01	01	02
66	1	12	7	05	02	06	04	01	04	-74	-83	03	04	01	01	01	02
66	1	21	14	05	02	06	04	01	04	-72	-95	03	04	01	01	01	02
66	1	14	11	05	02	06	04	01	04	-61	-95	03	04	01	01	01	02

66	1	14	10	02	02	06	04	01	04	-47	-87	03	04	01	01	01	02
66	1	12	6	05	02	06	04	01	04	-41	-80	03	04	01	01	01	02
66	1	12	6	02	02	06	04	01	02	-40	-73	03	04	01	01	01	02
66	1	10	5	02	02	06	04	01	02	-42	-67	03	04	01	01	01	02
66	1	36	26	05	02	05	04	01	04	-36	-54	03	04	01	01	01	02
66	1	26	12	03	02	05	04	01	04	-67	-41	03	04	01	01	01	02
66	1	20	00	00	00	06	02	06	02	-3*	-35	04	02	04	01	01	02
66	1	31	00	00	00	06	02	06	02	4*	-35	04	02	04	01	01	02
66	1	20	00	00	00	06	02	06	02	-15*	-27	04	02	04	01	01	02
66	1	23	00	00	00	06	02	06	02	-22*	-23	04	02	04	01	01	02
66	1	38	12	03	02	02	02	02	02	-4	-14	02	04	01	01	01	02
66	1	17	8	03	02	06	04	01	02	-32	-15	02	04	01	01	01	02
66	1	33	26	05	02	02	02	03	04	-54	-8	02	04	01	01	01	02
66	1	13	10	05	02	06	04	01	04	-51	-27	04	04	01	01	01	02
66	1	18	10	05	02	06	04	01	04	-67	-26	04	04	01	01	01	02
66	1	17	10	03	02	06	04	01	04	-79	-36	03	04	01	01	01	02
66	1	13	8	03	02	06	02	06	03	-90	-22	04	04	01	01	01	02
66	1	17	12	02	02	06	02	06	03	-88	-35	03	04	01	01	01	02
66	1	30	20	05	02	05	04	01	04	-106	-38	03	04	01	01	01	02
66	1	12	6	05	02	06	04	01	02	-125	-30	03	04	01	01	01	02
66	1	26	15	05	02	06	04	01	02	-127	-20	03	04	01	01	01	02
66	1	13	7	05	02	06	02	06	02	-66	-15	02	04	01	01	01	02
66	1	13	9	02	02	06	02	05	04	-79	-13	02	04	01	01	01	02
66	1	22	16	02	02	06	02	08	03	-104	-5	04	04	01	01	01	02
66	1	12	3	02	02	06	04	01	03	-67	-3	02	04	01	01	01	02
66	1	19	14	05	02	02	02	06	04	-85	-1	02	04	01	01	01	02
66	1	18	10	05	02	06	04	01	04	-93	-8	02	04	01	01	01	02
66	1	23	6	05	02	06	04	01	04	-98	-10	04	04	01	01	01	02
66	1	16	11	02	02	06	02	09	02	-122	5	03	04	01	01	01	02
66	1	29	12	05	02	06	02	09	04	-109	26	03	04	01	01	01	02
66	1	18	12	03	02	06	02	09	02	-105	17	03	04	01	01	01	02
66	1	29	17	03	02	02	02	08	02	-100	14	04	04	01	01	01	02
66	1	17	12	05	02	06	02	08	02	-88	11	02	04	01	01	01	02
66	1	30	6	02	02	06	02	04	03	-76	5	02	04	01	01	01	02
66	1	32	14	05	02	06	04	01	04	-63	15	02	04	01	01	01	02
66	1	10	8	05	02	06	02	09	05	-58	28	04	04	01	01	01	02
66	1	36	22	05	02	03	02	02	02	-55	37	03	04	01	01	01	02
66	1	22	18	05	02	06	02	02	02	-84	30	04	04	01	01	01	02
66	1	10	6	02	02	06	04	01	03	-98	52	03	04	01	01	01	02
66	1	9	6	05	02	06	04	01	04	-103	47	03	04	01	01	01	02
66	1	14	9	05	02	06	04	01	02	-89	46	03	04	01	01	01	02
66	1	12	9	05	02	06	04	01	03	-87	56	03	04	01	01	01	02
66	1	16	15	02	02	06	04	01	05	-100	64	03	04	01	01	01	02
66	1	16	6	02	02	06	04	01	02	-104	63	03	04	01	01	01	02
66	1	34	22	05	02	03	04	01	02	-123	75	03	04	01	01	01	02
66	1	10	5	05	02	06	04	01	04	-107	88	03	04	01	01	01	02
66	1	12	10	05	02	06	04	01	04	-50	83	03	04	01	01	01	02
66	1	14	10	05	02	06	02	09	04	-34	84	03	04	01	01	01	02
66	1	16	7	05	02	06	04	01	02	-29	72	03	04	01	01	01	02
66	1	8	8	05	02	06	04	01	05	-36	63	03	04	01	01	01	02
66	1	15	14	03	02	06	02	02	03	-45	66	03	04	01	01	01	02
66	1	26	00	00	00	06	04	01	00	-36*	23	02	02	02	01	01	02
66	1	15	5	02	02	06	02	06	04	-29	27	03	04	01	01	01	02
66	1	5	5	02	02	06	04	01	05	-18	32	03	04	01	01	01	02
66	1	12	8	05	02	06	04	01	03	-12*	29	04	04	01	01	01	02
66	1	29	00	00	00	06	02	02	02	-4*	15	02	02	02	01	01	02
66	1	57	30	05	02	05	04	01	02	-22	4	02	04	01	01	01	02
66	1	20	12	05	02	06	04	01	03	21	2	04	04	01	01	01	02

66	1	06	14	00	00	06	04	01	02	15*	5	02	04	01	01	01	02
66	1	18	00	00	00	06	02	02	00	8*	-8	02	04	01	01	01	02
66	1	36	00	00	00	06	04	01	00	24*	-12	02	04	01	01	01	02
66	1	12	9	05	02	06	04	01	02	15	-28	04	04	01	01	01	02
66	1	16	00	00	00	06	02	02	02	36	28	04	02	02	01	01	02
66	1	22	00	00	00	06	02	02	02	40	23	04	02	02	01	01	02
66	1	22	14	05	02	06	02	04	03	55	11	02	04	01	01	01	02
66	1	35	14	05	02	02	04	01	03	35	7	02	04	01	01	01	02
66	1	28	17	05	02	06	04	01	02	71	17	02	04	01	01	01	02
66	1	18	8	05	02	06	02	06	02	65	4	02	04	01	01	01	02
66	1	33	11	02	02	06	02	06	02	64	-3	02	04	01	01	01	02
66	1	00	28	00	00	00	02	06	00	60*	-14	02	04	01	01	01	02
66	1	23	10	03	02	06	02	06	04	51	-30	04	02	04	01	01	02
66	1	21	00	00	00	06	02	06	02	36*	-18	02	02	04	01	01	02
66	1	26	00	00	00	06	02	06	02	35*	-22	02	02	04	01	01	02
66	1	14	00	00	00	06	02	06	02	27*	-24	04	02	04	01	01	02
66	1	7	5	02	02	06	04	01	05	79	32	03	04	01	01	01	02
66	1	18	8	03	02	06	02	03	04	88	33	03	04	01	01	01	02
66	1	22	15	02	02	02	02	03	04	100	21	03	04	01	01	01	02
66	1	15	13	05	02	06	04	01	05	105	5	03	04	01	01	01	02
66	1	13	13	05	02	06	04	01	05	111	0	03	04	01	01	01	02
66	1	10	7	03	02	06	02	07	04	83	20	04	04	01	01	01	02
66	1	20	4	02	02	06	04	01	04	95	4	04	04	01	01	01	02
66	1	16	8	05	02	06	04	01	04	90	3	02	04	01	01	01	02
66	1	18	13	05	02	06	02	08	05	90	-8	02	04	01	01	01	02
66	1	20	9	03	02	06	02	05	04	107	-9	04	04	01	01	01	02
66	1	18	14	05	02	06	02	09	05	114	24	03	04	01	01	01	02
66	1	19	19	03	02	06	02	02	04	123	14	03	04	01	01	01	02
66	1	14	10	05	02	05	04	01	03	122	-1	03	04	01	01	01	02
66	1	44	28	05	02	04	02	09	03	143	2	03	04	01	01	01	02
66	1	00	13	00	00	06	04	01	00	140*	23	03	04	01	01	01	02
66	1	23	14	05	02	06	02	09	03	161	3	03	04	01	01	01	02
66	1	34	22	05	02	02	02	07	03	170	17	03	04	01	01	01	02
66	1	12	9	02	02	06	02	03	04	186	33	03	04	01	01	01	02
66	1	16	10	05	02	06	04	01	04	187	38	03	04	01	01	01	02
66	1	30	16	05	02	02	02	02	04	177	41	03	04	01	01	01	02
66	1	18	14	05	02	05	02	02	02	144	-23	03	04	01	01	01	02
66	1	11	10	05	02	05	04	01	05	151	-32	03	04	01	01	01	02
66	1	28	18	03	02	02	04	01	04	148	-46	03	04	01	01	01	02
66	1	15	12	03	02	05	02	09	04	134	-32	03	04	01	01	01	02
66	1	17	13	05	02	02	02	09	04	119	-25	03	04	01	01	01	02
66	1	23	00	00	00	06	02	09	04	117*	-33	03	04	01	01	01	02
66	1	23	14	05	02	02	04	01	03	102	-23	03	04	01	01	01	02
66	1	00	12	00	00	06	02	06	00	95*	-26	04	02	04	01	01	02
66	1	24	00	00	00	06	02	06	00	75*	-25	04	02	04	01	01	02
66	1	22	6	03	02	06	02	06	02	78	-32	04	02	04	01	01	02
66	1	24	14	02	02	05	04	01	02	135	-60	03	04	01	01	01	02
66	1	38	13	03	02	02	02	08	02	121	-49	03	04	01	01	01	02
66	1	20	11	05	02	06	04	01	02	88	-44	03	04	01	01	01	02
66	1	16	14	05	02	06	02	03	05	93	-59	03	04	01	01	01	02
66	1	22	16	05	02	02	04	01	03	110	-60	03	04	01	01	01	02
66	1	18	14	05	02	06	02	08	02	121	-71	03	04	01	01	01	02
66	1	17	9	05	02	06	02	08	02	118	-80	03	04	01	01	01	02
66	1	18	10	05	02	06	02	03	04	106	-86	03	04	01	01	01	02
66	1	16	10	05	02	06	02	05	04	107	-95	03	04	01	01	01	02
66	1	14	9	05	02	06	04	01	02	137	-80	03	04	01	01	01	02
66	1	20	10	05	02	06	04	01	03	138	-84	03	04	01	01	01	02
66	1	14	14	04	02	02	04	01	05	125	-92	03	04	01	01	01	02

66	1	25	21	05	02	06	02	06	05	125	-103	03	04	01	01	01	02
66	1	20	20	05	02	05	04	01	05	121	-122	03	04	01	01	01	02
66	1	16	15	05	02	06	04	01	05	91	-116	03	04	01	01	01	02
66	1	33	18	05	02	05	02	02	03	95	-134	03	04	01	01	01	02
66	1	14	7	03	02	06	04	01	04	99	-155	03	04	01	01	01	02
66	1	34	11	05	02	05	04	01	04	121	-158	03	04	01	01	01	02
66	1	28	14	05	02	05	04	01	04	153	-165	03	04	01	01	01	02
66	1	28	11	03	02	06	02	03	03	114	-138	03	04	01	01	01	02
66	1	22	7	05	02	06	02	03	03	122	-147	03	04	01	01	01	02
66	1	22	10	03	02	02	02	03	05	130	-138	03	04	01	01	01	02
66	1	18	13	05	03	06	04	01	05	140	-138	03	04	01	01	01	02
66	1	12	10	05	02	06	02	03	02	156	-146	03	04	01	01	01	02
66	1	52	18	05	02	05	02	02	04	155	-131	03	04	01	01	01	02
66	1	17	00	00	00	06	04	01	00	165*	-154	03	04	01	01	01	02
66	1	23	13	02	02	02	02	09	02	181	-163	03	04	01	01	01	02
66	1	26	16	02	02	03	04	01	04	188	-142	03	04	01	01	01	02
66	1	27	20	03	02	03	04	01	02	209	-145	03	04	01	01	01	02
66	1	17	9	05	02	06	04	01	02	212	-161	03	04	01	01	01	02
66	1	12	11	05	02	03	02	04	02	240	-159	03	04	01	01	01	02
66	1	79	42	05	02	05	04	01	04	221	-123	03	04	01	01	01	02
66	1	46	25	05	02	03	04	01	03	258	-136	03	04	01	01	01	02
66	1	20	11	05	02	06	02	04	03	245	-119	03	04	01	01	01	02
66	1	20	11	05	02	06	02	02	04	240	-83	03	04	01	01	01	02
66	1	14	9	02	02	06	02	03	04	234	-95	03	04	01	01	01	02
66	1	21	10	05	02	06	02	03	04	247	-98	03	04	01	01	01	02
66	1	20	10	05	02	06	04	01	02	271	-92	03	04	01	01	01	02
66	1	20	9	02	02	06	04	01	02	259	-71	03	04	01	01	01	02
66	1	20	14	05	02	06	02	04	02	256	-83	03	04	01	01	01	02
66	1	22	12	03	02	06	04	01	02	234	-75	03	04	01	01	01	02
66	1	14	11	05	02	06	02	09	04	222	-89	03	04	01	01	01	02
66	1	12	8	05	02	06	04	01	03	211	-88	03	04	01	01	01	02
66	1	23	10	05	02	06	04	01	04	207	-74	03	04	01	01	01	02
66	1	10	6	03	02	06	04	01	04	205	-60	03	04	01	01	01	02
66	1	15	10	05	02	06	04	01	04	196	-58	03	04	01	01	01	02
66	1	14	8	05	02	06	04	01	03	189	-60	03	04	01	01	01	02
66	1	16	6	05	02	06	04	01	04	194	-77	03	04	01	01	01	02
66	1	8	8	05	02	06	04	01	05	182	-65	03	04	01	01	01	02
66	1	20	13	05	02	06	02	03	05	170	-87	03	04	01	01	01	02
66	1	18	12	05	02	06	02	02	02	167	-75	03	04	01	01	01	02
66	1	10	6	05	02	06	02	08	05	170	-129	03	04	01	01	01	02
66	1	11	3	02	02	06	04	01	04	161	-124	03	04	01	01	01	02
66	1	9	7	05	02	06	04	01	05	164	-119	03	04	01	01	01	02
66	1	00	14	00	00	06	04	01	00	167*	-113	03	04	01	01	01	02
66	1	21	12	05	03	06	04	01	03	174	-104	03	04	01	01	01	02
66	1	00	7	00	00	06	04	01	00	183*	-93	03	04	01	01	01	02
66	1	11	8	02	02	06	04	01	02	143	-102	03	04	01	01	01	02
66	1	12	8	02	02	06	04	01	02	145	-108	03	04	01	01	01	02
66	1	31	15	03	05	06	02	06	03	156	-95	03	04	01	01	01	02
66	1	8	6	05	02	06	04	01	05	151	-77	03	04	01	01	01	02
66	1	34	24	05	02	04	02	09	04	93	-80	03	04	01	01	01	02
66	1	18	15	03	02	05	04	01	04	39	-129	03	04	01	01	01	02
66	1	41	34	05	02	03	02	03	03	50	-67	03	04	01	01	01	02
66	1	22	8	05	02	06	04	01	03	2	-73	03	04	01	01	01	02
66	1	33	16	05	02	05	04	01	03	14	-87	03	04	01	01	01	02
66	1	42	26	05	02	05	04	01	02	-12	-109	03	04	01	01	01	02
66	1	25	23	05	02	05	04	01	03	-17	-146	03	04	01	01	01	02
68	4	15	13	05	02	06	04	01	03	-82	-8	02	04	01	14	03	01
68	4	19	9	05	02	06	02	04	03	-11	-1	02	05	01	04	03	01

68	4	11	10	03	02	06	04	01	05	12	3	02	04	01	15	05	01
68	4	22	15	05	02	06	02	04	03	27	4	02	04	01	15	03	01
68	4	17	14	05	02	06	02	02	05	47	-2	02	04	01	01	01	01
68	4	17	11	05	02	06	04	01	03	60	-5	02	05	01	06	03	01
68	4	38	15	03	02	06	04	01	02	54	4	02	04	01	15	02	01
68	3	26	12	03	02	06	02	02	02	-104	-11	02	02	05	01	01	01
68	3	17	14	05	02	06	02	09	05	-90	7	02	02	02	01	01	01
68	3	42	14	05	02	06	02	09	02	-83	-4	02	04	01	01	01	01
68	3	22	14	05	02	06	02	09	02	-66	-5	02	04	01	01	01	01
68	3	14	12	05	02	06	02	09	05	-61	-5	02	04	01	01	01	01
68	3	11	8	02	02	06	04	01	04	-60	14	02	04	01	01	01	01
68	3	12	6	02	02	06	04	01	02	-58	23	02	04	01	01	01	01
68	3	16	9	03	02	06	04	01	04	-45	7	02	04	01	01	01	01
68	3	10	10	04	02	06	04	01	05	-44	-15	02	04	01	01	01	01
68	3	20	13	02	02	06	02	06	02	-25	-17	02	02	04	01	01	01
68	3	25	14	02	02	06	02	02	02	-35	23	02	02	02	01	01	01
68	3	16	14	05	02	06	02	06	05	-16	9	02	04	01	01	01	01
68	3	16	15	05	02	06	02	09	05	4	-4	02	04	01	01	01	01
68	3	25	14	03	02	06	02	09	04	4	5	02	04	01	01	01	01
68	3	11	9	02	02	06	04	01	05	10	14	02	04	01	01	01	01
68	3	27	14	03	02	06	04	01	04	30	5	02	04	01	01	01	01
68	3	00	14	03	02	06	04	01	04	35*	-10	02	04	01	01	01	01
68	3	29	14	05	02	06	02	02	02	34	20	02	02	02	01	01	01
68	3	52	13	05	02	06	02	02	02	27	30	02	02	02	01	01	01
68	3	15	14	02	02	06	02	02	05	48	14	02	04	01	01	01	01
68	3	22	20	02	02	06	02	03	05	63	18	02	04	01	01	01	01
68	3	00	10	00	00	06	02	03	04	76	4	02	04	01	01	01	01
68	3	20	10	03	02	06	04	01	02	86	-27	03	04	01	01	01	01
68	3	23	17	05	02	06	04	01	02	20	50	03	04	01	01	01	01
68	2	22	11	02	02	06	04	01	03	-115	-27	04	04	01	01	01	01
68	2	15	13	02	02	06	04	01	05	-116	-8	04	04	01	01	01	01
68	2	25	12	05	02	06	02	08	05	-108	-7	04	04	01	01	01	01
68	2	24	20	02	02	06	02	09	05	-104	-10	03	04	01	01	01	01
68	2	15	12	03	02	06	04	01	04	-85	-20	04	04	01	01	01	01
68	2	18	12	05	02	06	04	01	04	-76	-14	02	04	01	01	01	01
68	2	27	10	03	02	06	04	01	04	-67	4	02	04	01	01	01	01
68	2	15	14	03	02	06	02	09	05	-76	12	02	04	01	01	01	01
68	2	16	14	03	02	06	02	09	05	-84	16	02	04	01	01	01	01
68	2	36	14	03	02	06	02	02	02	-60	27	04	04	01	01	01	01
68	2	00	10	00	00	06	02	02	02	-48*	14	02	02	02	01	01	01
68	2	29	5	00	00	06	03	01	02	-45	3	02	04	01	01	01	01
68	2	24	13	03	02	06	04	01	02	-50	-8	02	04	01	01	01	01
68	2	32	00	00	00	06	02	08	02	-54*	-20	02	04	01	01	01	01
68	2	18	14	05	02	06	02	06	05	-51	-27	04	04	01	01	01	01
68	2	24	14	05	02	06	04	01	04	-30	12	02	04	01	01	01	01
68	2	17	17	05	02	06	04	09	05	-15	16	02	04	01	01	01	01
68	2	42	00	05	02	06	02	02	02	-45*	-5	02	04	01	01	01	01
68	2	16	15	02	02	06	02	06	03	-34	-16	02	04	01	01	01	01
68	2	00	9	05	02	06	02	05	04	-21	-9	02	04	01	01	01	01
68	2	18	8	05	02	06	04	01	04	-10	-5	02	04	01	01	01	01
68	2	47	20	02	02	06	02	06	02	-18	-32	04	04	01	01	01	01
68	2	21	20	00	02	06	04	01	05	-13	40	03	04	01	01	01	01
68	2	00	15	02	02	06	02	02	00	-2*	20	04	04	01	01	01	01
68	2	32	26	05	02	06	04	01	02	16	40	04	04	01	01	01	01
68	2	14	10	05	02	06	04	01	05	37	34	04	04	01	01	01	01
68	2	29	11	00	02	06	02	05	04	14	2	02	04	01	01	01	01
68	2	29	4	00	02	06	03	01	02	-6	-18	02	02	02	01	01	01
68	2	30	5	00	02	06	03	01	02	0	-11	02	04	01	01	01	01

68	2	22	14	03	02	06	03	01	02	5	-6	02	04	01	01	01	01
68	2	20	8	03	02	06	04	01	02	22	38	04	04	01	01	01	01
68	2	16	9	00	02	06	02	02	02	17	39	02	04	01	01	01	01
68	2	00	13	05	02	06	02	05	04	18*	-12	02	04	01	01	01	01
68	2	35	00	00	00	06	02	06	00	25*	-22	02	02	02	01	01	01
68	2	43	00	00	00	06	04	01	02	33*	-35	04	04	01	01	01	01
68	2	00	8	00	00	06	02	05	04	33*	-10	02	04	01	01	01	01
68	2	22	14	03	02	06	02	06	04	60	8	02	04	01	01	01	01
68	2	23	13	05	02	06	02	05	04	54	-15	02	04	01	01	01	01
68	2	23	00	00	00	06	02	05	00	55*	-23	02	04	01	01	01	01
68	2	32	9	05	02	06	02	05	04	65	-15	02	04	01	01	01	01
68	2	22	15	05	02	06	04	01	02	70	-2	02	04	01	01	01	01
68	2	36	15	05	02	06	02	02	02	73	16	02	04	01	01	01	01
68	2	28	22	05	02	06	02	05	04	87	-24	04	04	01	01	01	01
68	2	34	26	05	02	06	04	01	02	114	-17	04	04	01	01	01	01
68	2	42	16	05	02	06	02	04	02	100	4	04	04	01	01	01	01
68	1	35	20	03	02	06	04	01	02	-50	38	03	04	01	01	01	01
68	1	38	26	05	02	06	04	01	03	-32	24	02	04	01	01	01	01
68	1	20	16	05	02	06	02	02	03	-50	15	02	04	01	01	01	01
68	1	33	26	05	02	06	04	01	02	-32	0	02	04	01	01	01	01
68	1	18	15	03	02	06	04	01	03	-25	43	03	04	01	01	01	01
68	1	12	9	03	02	06	04	01	05	-29	56	03	04	01	01	01	01
68	1	26	14	05	02	05	04	01	02	-8	24	02	04	01	01	01	01
68	1	22	16	05	02	06	04	01	05	-4	36	04	04	01	01	01	01
68	1	00	8	03	02	06	04	01	03	-10*	45	03	04	01	01	01	01
68	1	12	10	05	02	06	04	01	03	-9	61	03	04	01	01	01	01
68	1	29	20	05	02	05	04	01	03	9	46	03	04	01	01	01	01
68	1	12	9	03	02	05	04	01	04	18	62	03	04	01	01	01	01
68	1	32	28	05	02	05	04	01	03	37	43	04	04	01	01	01	01
68	1	11	10	02	02	06	04	01	05	17	29	04	04	01	01	01	01
68	1	26	12	03	02	02	04	01	02	18	19	02	04	01	01	01	01
68	1	12	10	05	02	06	04	01	05	23	13	02	04	01	01	01	01
68	1	13	12	06	02	06	04	01	05	2	17	02	04	01	01	01	01
68	1	22	12	03	02	06	02	02	02	12	-2	02	04	01	01	01	01
68	1	00	24	00	00	06	04	01	04	52*	47*	03	04	01	01	01	01
68	1	16	15	04	02	02	02	02	05	65	90	04	04	01	01	01	01
68	1	13	6	03	02	02	04	01	03	68	22	02	04	01	01	01	01
68	1	26	9	03	02	02	02	05	02	67	18	02	04	01	01	01	01
68	1	19	15	05	02	06	02	06	05	83	4	02	04	01	01	01	01
68	1	43	26	03	02	05	04	01	02	110	13	04	04	01	01	01	01
68	1	28	24	05	02	05	04	01	03	84	44	03	04	01	01	01	01
68	1	18	8	02	02	05	04	01	03	60	5	02	04	01	01	01	01
68	1	22	18	02	02	05	04	01	04	120	31	03	04	01	01	01	01
68	1	13	8	02	02	06	04	01	02	135	13	03	04	01	01	01	01
68	1	36	10	02	02	05	04	01	04	143	-2	03	04	01	01	01	01
68	1	24	22	02	02	06	04	01	05	154	9	03	04	01	01	01	01
68	1	14	8	03	02	06	04	01	04	151	19	03	04	01	01	01	01
68	1	30	23	05	02	06	04	01	04	145	28	03	04	01	01	01	01
68	1	12	8	05	02	06	04	01	04	141	43	03	04	01	01	01	01
68	1	22	10	05	02	05	04	01	04	168	48	03	04	01	01	01	01
68	1	20	14	03	02	05	04	01	04	182	34	03	04	01	01	01	01
68	1	17	14	05	02	06	04	01	05	172	12	03	04	01	01	01	01
68	1	16	6	03	02	05	04	01	04	186	13	03	04	01	01	01	01
68	1	22	9	03	02	05	04	01	04	190	4	03	04	01	01	01	01
68	1	27	20	05	02	05	04	01	04	200	28	03	04	01	01	01	01
68	1	15	9	03	02	05	04	01	03	215	13	03	04	01	01	01	01
68	1	40	20	03	02	04	04	01	04	200	-17	03	04	01	01	01	01
68	1	16	13	03	02	05	04	01	05	191	-37	03	04	01	01	01	01

68	1	00	18	00	00	06	04	01	04	208	-40	03	04	01	01	01	01
68	1	37	11	03	02	05	02	09	04	197	-75	03	04	01	01	01	01
68	1	11	8	02	02	05	04	01	03	181	-31	03	04	01	01	01	01
68	1	14	12	03	02	06	02	08	05	166	-32	03	04	01	01	01	01
68	1	25	10	02	02	06	02	06	02	156	-21	03	04	01	01	01	01
68	1	16	8	03	02	06	04	01	04	138	-18	03	04	01	01	01	01
68	1	23	10	03	02	06	04	01	02	132	-16	03	04	01	01	01	01
68	1	19	10	02	02	06	04	01	04	137	-38	03	04	01	01	01	01
68	1	20	14	05	02	06	02	03	05	175	-5	03	04	01	01	01	01
68	1	16	12	05	02	06	02	02	05	165	-10	03	04	01	01	01	01
68	1	16	10	05	02	05	02	09	04	182	-43	03	04	01	01	01	01
68	1	39	00	05	02	05	02	09	05	185	-73	03	04	01	01	01	01
68	1	14	13	04	02	06	04	01	05	156	-95	03	04	01	01	01	01
68	1	28	4	02	02	06	02	06	02	155	-82	03	04	01	01	01	01
68	1	21	5	02	02	06	02	06	02	155	-87	03	04	01	01	01	01
68	1	24	9	03	02	05	02	02	02	147	-76	03	04	01	01	01	01
68	1	29	14	03	02	05	02	02	02	155	-64	03	04	01	01	01	01
68	1	15	9	02	02	06	04	01	04	149	-56	03	04	01	01	01	01
68	1	14	8	02	02	06	02	02	02	155	-60	03	04	01	01	01	01
68	1	24	12	03	02	03	02	02	02	153	-55	03	04	01	01	01	01
68	1	23	12	03	02	05	04	01	04	105	-121	03	04	01	01	01	01
68	1	26	17	05	02	02	04	01	04	90	-117	03	04	01	01	01	01
68	1	14	12	05	02	06	04	01	05	137	-109	03	04	01	01	01	01
68	1	29	26	02	02	06	02	09	03	116	-87	03	04	01	01	01	01
68	1	24	8	03	02	06	04	01	04	112	-88	03	04	01	01	01	01
68	1	14	11	02	02	05	04	01	04	130	-85	03	04	01	01	01	01
68	1	17	17	02	02	06	02	02	05	127	-70	03	04	01	01	01	01
68	1	21	13	02	02	03	02	02	02	131	-60	03	04	01	01	01	01
68	1	10	6	02	02	06	02	03	03	124	-50	03	04	01	01	01	01
68	1	16	13	03	02	05	04	01	04	118	-40	03	04	01	01	01	01
68	1	28	7	05	02	06	04	01	04	114	-29	03	04	01	01	01	01
68	1	16	13	02	02	05	04	01	02	113	-19	03	04	01	01	01	01
68	1	14	10	02	02	05	04	01	02	111	-11	03	04	01	01	01	01
68	1	20	10	05	02	06	04	01	02	102	-23	03	04	01	01	01	01
68	1	14	10	05	02	06	04	01	04	96	-30	03	04	01	01	01	01
68	1	15	8	03	02	06	04	01	04	93	-38	03	04	01	01	01	01
68	1	17	12	02	02	06	02	04	03	91	-3	02	04	01	01	01	01
68	1	00	11	00	00	06	02	03	04	77*	-16	02	04	01	01	01	01
68	1	14	11	05	02	02	04	01	05	64	-15	02	04	01	01	01	01
68	1	14	5	02	02	05	04	01	02	75	-9	02	04	01	01	01	01
68	1	00	10	00	02	06	04	01	04	75*	-26	04	04	01	01	01	01
68	1	14	10	03	02	04	04	01	05	88	-15	02	04	01	01	01	01
68	1	38	13	05	02	05	04	01	02	89	-52	03	04	01	01	01	01
68	1	24	10	05	02	06	04	01	03	96	-68	03	04	01	01	01	01
68	1	00	19	00	00	06	04	01	03	82*	-70	03	04	01	01	01	01
68	1	26	10	02	02	06	04	01	02	80	-83	03	04	01	01	01	01
68	1	22	12	05	02	03	04	01	03	65	-54	03	04	01	01	01	01
68	1	14	8	03	02	06	04	01	04	68	-68	03	04	01	01	01	01
68	1	16	15	03	02	05	04	01	05	58	-77	03	04	01	01	01	01
68	1	26	13	02	02	06	04	01	02	80	-83	03	04	01	01	01	01
68	1	28	14	03	02	05	02	02	03	76	-98	03	04	01	01	01	01
68	1	14	10	05	02	05	02	02	03	88	-97	03	04	01	01	01	01
68	1	12	8	03	02	04	04	01	02	68	-70	03	04	01	01	01	01
68	1	40	30	02	02	04	04	01	02	47	-100	03	04	01	01	01	01
68	1	16	9	05	02	06	04	01	04	42	-72	03	04	01	01	01	01
68	1	15	9	03	02	06	04	01	02	36	-63	03	04	01	01	01	01
68	1	39	21	03	02	06	04	01	02	32	-47	03	04	01	01	01	01
68	1	28	10	03	02	06	04	01	03	27	-71	03	04	01	01	01	01

68	1	23	11	03	02	06	04	01	03	20	-92	03	04	01	01	01	01
68	1	18	16	05	02	06	04	01	05	10	-100	03	04	01	01	01	01
68	1	22	8	03	02	05	04	-01	04	5	-87	03	04	01	01	01	01
68	1	11	8	05	02	06	04	01	05	18	-75	03	04	01	01	01	01
68	1	33	23	05	02	05	04	01	05	-15	-100	03	04	01	01	01	01
68	1	16	9	05	02	06	04	01	04	-50	-95	03	04	01	01	01	01
68	1	36	16	05	02	06	02	03	02	-45	-92	03	04	01	01	01	01
68	1	11	10	03	02	05	04	01	05	-23	-80	03	04	01	01	01	01
68	1	13	12	05	02	05	04	01	05	-34	-78	03	04	01	01	01	01
68	1	17	9	03	02	05	04	01	04	-22	-62	03	04	01	01	01	01
68	1	30	18	02	02	06	02	02	02	0	-82	03	04	01	01	01	01
68	1	15	14	05	02	06	04	01	05	-35	-47	03	04	01	01	01	01
68	1	22	12	06	02	05	04	01	04	-3	-68	03	04	01	01	01	01
68	1	33	00	00	00	02	02	06	00	-5*	-45	03	04	01	01	01	01
68	1	21	00	00	00	06	02	06	00	0*	-35	03	04	01	01	01	01
68	1	21	12	05	02	02	02	06	02	12	-28	04	04	01	01	01	01
68	1	23	20	05	02	04	02	05	05	30	-25	04	04	01	01	01	01
68	1	29	8	02	02	04	04	01	02	38	-10	02	04	01	01	01	01
68	1	32	12	02	02	04	02	02	02	34	-4	02	04	01	01	01	01
68	1	10	10	02	02	05	04	01	05	3	-17	02	04	01	01	01	01
68	1	10	8	05	02	06	04	01	05	-1	-7	02	04	01	01	01	01
68	1	18	9	02	02	06	04	01	02	-9	-17	02	04	01	01	01	01
68	1	14	7	02	02	06	04	01	02	-13	-33	03	04	01	01	01	01
68	1	17	16	05	02	03	04	01	05	-28	-7	02	04	01	01	01	01
68	1	20	9	05	02	06	04	01	02	-30	-23	04	04	01	01	01	01
68	1	30	14	02	02	02	02	05	04	-51	-22	04	04	01	01	01	01
68	1	46	00	00	00	06	02	06	02	-40*	-31	04	02	04	01	01	01
68	1	21	15	05	02	06	04	01	02	-59	-2	02	04	01	01	01	01
68	1	18	10	05	02	04	04	01	02	-64	-16	02	04	01	01	01	01
68	1	21	14	05	02	02	02	07	03	-79	-21	04	04	01	01	01	01
68	1	22	8	03	02	02	04	01	04	-90	-15	04	04	01	01	01	01
68	1	13	10	05	02	06	02	09	05	-80	-5	02	04	01	01	01	01
68	1	27	12	02	02	05	04	01	02	-94	0	04	04	01	01	01	01
68	1	32	17	05	02	04	04	01	02	-79	-115	03	04	01	01	01	01
68	1	23	11	05	02	05	04	01	03	-63	-78	03	04	01	01	01	01
68	1	15	15	02	02	05	04	01	05	-72	-70	03	04	01	01	01	01
68	1	00	30	00	00	06	04	01	02	-75*	-53	03	04	01	01	01	01
68	1	22	00	00	00	06	04	01	00	-83*	-80	03	04	01	01	01	01
68	1	15	10	03	02	05	04	01	04	-88	-62	03	04	01	01	01	01
68	1	27	14	02	02	05	04	01	03	-99	-75	03	04	01	01	01	01
68	1	00	12	03	02	02	02	03	04	-103*	-97	03	04	01	01	01	01
68	1	20	13	05	02	05	04	01	02	-110	-111	03	04	01	01	01	01
68	1	13	12	05	02	06	02	03	05	-88	-92	03	04	01	01	01	01
68	1	37	20	05	02	04	04	01	04	-122	-104	03	04	01	01	01	01
68	1	21	17	05	02	05	04	01	05	-120	-127	03	04	01	01	01	01
68	1	16	15	03	02	05	04	01	05	-136	-124	03	04	01	01	01	01
68	1	20	10	03	02	05	04	01	04	-141	-116	03	04	01	01	01	01
68	1	16	11	05	02	03	04	01	03	-155	-121	03	04	01	01	01	01
68	1	18	17	02	02	06	04	01	05	-128	-85	03	04	01	01	01	01
68	1	17	16	05	02	06	04	01	05	-126	-70	03	04	01	01	01	01
68	1	21	13	05	02	06	04	01	04	-150	-100	03	04	01	01	01	01
68	1	11	8	02	02	06	04	01	05	-164	-106	03	04	01	01	01	01
68	1	00	26	00	00	06	04	01	00	-98*	-45	03	04	01	01	01	01
68	1	22	12	05	02	04	04	01	04	-153	-77	03	04	01	01	01	01
68	1	20	12	03	02	04	04	01	04	-65	-138	03	04	01	01	01	01
68	1	26	19	03	02	05	04	01	04	-115	-52	03	04	01	01	01	01
68	1	7	6	04	02	06	04	01	05	-128	-85	03	04	01	01	01	01
68	1	10	7	02	02	06	02	03	02	-131	-48	03	04	01	01	01	01

68	1	12	10	03	02	06	04	01	04	-178	-66	03	04	01	01	01	01
68	1	18	14	02	02	06	04	01	04	-195	-63	03	04	01	01	01	01
68	1	22	14	05	02	06	04	01	04	-149	-55	03	04	01	01	01	01
68	1	24	21	05	02	05	04	01	05	-170	-45	03	04	01	01	01	01
68	1	13	8	03	02	06	02	02	04	-194	-41	03	04	01	01	01	01
68	1	21	12	05	02	06	04	01	04	-185	-38	03	04	01	01	01	01
68	1	40	14	03	02	02	04	01	04	-207	-38	03	04	01	01	01	01
68	1	32	25	05	02	03	04	01	03	-187	-12	03	04	01	01	01	01
68	1	26	22	03	02	02	02	03	02	-172	-7	03	04	01	01	01	01
68	1	38	15	05	02	06	04	01	03	-156	-20	03	04	01	01	01	01
68	1	20	14	05	02	03	02	02	03	-127	-29	03	04	01	01	01	01
68	1	18	13	05	02	04	04	01	03	-106	-17	03	04	01	01	01	01
68	1	17	14	02	02	06	04	01	05	-121	-17	03	04	01	01	01	01
68	1	30	16	03	02	05	04	01	04	-127	5	03	04	01	01	01	01
68	1	20	00	00	00	03	02	03	04	-160	5	03	04	01	01	01	01
68	1	32	15	05	02	05	04	01	02	-138	22	03	04	01	01	01	01
68	1	00	12	00	00	06	04	01	03	-157*	26	03	04	01	01	01	01
68	1	00	9	00	00	06	04	01	03	-143*	36	03	04	01	01	01	01
68	1	52	14	02	02	06	04	01	02	-95	38	03	04	01	01	01	01
68	1	39	00	00	00	02	02	06	02	-90*	25	04	04	01	01	01	01
68	1	28	18	05	02	02	02	07	04	-67	45	03	04	01	01	01	01
68	1	27	00	00	00	06	02	09	00	-100	9	02	04	01	01	01	01
68	1	18	10	05	02	06	02	02	03	-64	10	02	04	01	01	01	01
68	1	12	12	04	02	06	02	02	05	-69	23	02	04	01	01	01	01
68	1	18	8	02	02	06	04	01	03	-75	7	02	04	01	01	01	01
68	1	8	8	05	02	06	04	01	05	-115	19	03	04	01	01	01	01
71	1	24	14	05	02	05	04	01	04	-173	2	03	04	01	01	01	04
71	1	26	18	03	02	05	04	01	04	-140	-14	03	04	01	01	01	04
71	1	22	20	03	02	04	04	01	05	-170	17	03	04	01	01	01	04
71	1	26	12	03	02	06	02	03	02	-110	10	03	04	01	01	01	04
71	1	37	18	05	02	03	02	03	03	-128	25	03	04	01	01	01	04
71	1	21	14	02	02	05	02	02	05	-144	28	03	04	01	01	01	04
71	1	17	8	05	02	06	02	02	04	-169	44	03	04	01	01	01	04
71	1	00	12	00	00	06	02	02	00	-154*	40	03	04	01	01	01	04
71	1	14	8	03	02	06	04	01	02	-103	2	03	04	01	01	01	04
71	1	19	8	05	02	06	02	02	04	-168	56	03	04	01	01	01	04
71	1	70	59	05	02	05	02	02	03	-145	75	03	04	01	01	01	04
71	1	30	16	02	02	05	02	09	04	-106	30	03	04	01	01	01	04
71	1	27	12	02	02	06	04	01	03	-93	32	03	04	01	01	01	04
71	1	24	9	05	02	06	02	02	03	-98	42	03	04	01	01	01	04
71	1	14	12	03	02	06	02	02	02	-90	49	03	04	01	01	01	04
71	1	20	8	05	02	05	02	03	04	-112	48	03	04	01	01	01	04
71	1	40	26	05	02	05	04	01	02	-100	73	03	04	01	01	01	04
71	1	22	00	00	00	02	04	01	00	-87*	75	03	04	01	01	01	04
71	1	12	00	00	00	06	04	01	00	-111*	87	03	04	01	01	01	04
71	1	45	42	03	02	03	02	03	04	-133	104	03	04	01	01	01	04
71	1	20	16	05	02	06	04	01	04	-124	144	03	04	01	01	01	04
71	1	17	8	03	02	06	04	01	02	-112	117	03	04	01	01	01	04
71	1	14	9	02	02	06	04	01	02	-100	130	03	04	01	01	01	04
71	1	16	13	05	02	06	02	09	02	-98	112	03	04	01	01	01	04
71	1	21	18	05	02	03	02	03	05	-68	42	03	04	01	01	01	04
71	1	36	26	05	02	02	02	02	02	-67	57	03	04	01	01	01	04
71	1	38	30	05	02	05	02	02	02	-36	48	03	04	01	01	01	04
71	1	26	25	03	02	02	02	03	05	-27	72	03	04	01	01	01	04
71	1	00	26	00	00	06	04	05	00	-51*	78	03	04	01	01	01	04
71	1	34	00	00	00	06	04	05	00	-65*	86	03	04	01	01	01	04
71	1	17	14	02	02	03	02	02	05	-72	102	03	04	01	01	01	04
71	1	50	42	05	02	04	02	05	04	-45	122	03	04	01	01	01	04

71	1	24	16	05	02	04	02	02	02	-72	134	03	04	01	01	01	04
71	1	17	10	02	02	05	04	01	04	-70	168	03	04	01	01	01	04
71	1	17	12	02	02	05	04	01	03	-75	160	03	04	01	01	01	04
71	1	10	6	02	02	06	04	01	04	-65	154	03	04	01	01	01	04
71	1	13	8	03	02	06	04	01	04	-25	148	03	04	01	01	01	04
71	1	18	8	05	02	06	04	01	02	-22	160	03	04	01	01	01	04
71	1	11	10	05	02	06	04	01	05	-28	168	03	04	01	01	01	04
71	1	23	13	03	02	05	04	01	04	-26	184	03	04	01	01	01	04
71	1	50	37	02	05	04	02	09	04	3	124	03	04	01	01	01	04
71	1	26	00	00	00	03	02	02	03	-24	104	03	04	01	01	01	04
71	1	27	00	05	00	02	02	04	05	-10*	89	03	04	01	01	01	04
71	1	16	12	03	02	05	02	02	05	1	72	03	04	01	01	01	04
71	1	28	26	05	02	03	02	02	05	-3	55	03	04	01	01	01	04
71	1	17	7	03	02	06	04	01	04	-54	-2	03	04	01	01	01	04
71	1	27	20	05	02	04	04	01	02	10	10	03	04	01	01	01	04
71	1	25	16	05	02	05	02	03	04	13	45	03	04	01	01	01	04
71	1	28	18	05	02	04	02	03	04	20	53	03	04	01	01	01	04
71	1	9	9	03	02	06	04	01	04	32	37	03	04	01	01	01	04
71	1	9	8	05	02	06	04	01	05	35	47	03	04	01	01	01	04
71	1	00	18	00	00	04	02	09	00	43*	55	03	04	01	01	01	04
71	1	00	10	00	00	02	02	09	04	45*	69	03	04	01	01	01	04
71	1	54	40	05	02	04	02	09	04	38	85	03	04	01	01	01	04
71	1	14	9	05	02	06	04	01	04	14	145	03	04	01	01	01	04
71	1	12	11	03	02	06	04	01	05	4	158	03	04	01	01	01	04
71	1	22	12	06	02	04	04	01	04	10	168	03	04	01	01	01	04
71	1	14	12	05	02	06	04	01	05	23	174	03	04	01	01	01	04
71	1	19	13	05	02	05	04	01	04	41	170	03	04	01	01	01	04
71	1	18	8	03	02	05	04	01	04	52	153	03	04	01	01	01	04
71	1	18	14	03	02	06	04	01	05	57	135	03	04	01	01	01	04
71	1	56	21	03	02	02	02	09	04	74	109	03	04	01	01	01	04
71	1	28	00	00	00	04	02	09	00	55*	84	03	04	01	01	01	04
71	1	44	22	00	00	05	04	06	04	70	57	03	04	01	01	01	04
71	1	20	10	03	02	02	04	01	04	72	77	03	04	01	01	01	04
71	1	20	19	02	02	06	02	07	05	90	83	03	04	01	01	01	04
71	1	20	14	03	02	06	02	07	03	108	80	03	04	01	01	01	04
71	1	34	21	05	02	02	04	01	04	147	83	03	04	01	01	01	04
71	1	26	13	05	02	06	04	01	02	129	94	03	04	01	01	01	04
71	1	14	10	05	02	02	02	05	04	125	106	03	04	01	01	01	04
71	1	56	24	05	02	04	02	04	03	109	120	03	04	01	01	01	04
71	1	22	20	05	02	03	02	04	03	96	129	03	04	01	01	01	04
71	1	42	22	02	02	05	04	01	04	97	156	03	04	01	01	01	04
71	1	31	28	02	02	05	04	01	05	85	183	03	04	01	01	01	04
71	1	14	12	05	02	02	04	01	05	140	138	03	04	01	01	01	04
71	1	32	22	03	02	03	02	04	04	158	113	03	04	01	01	01	04
71	1	40	18	02	02	03	04	01	02	222	109	03	04	01	01	01	04
71	1	60	00	00	00	03	02	06	00	122*	68	03	04	01	01	01	04
71	1	22	00	00	00	04	02	06	03	123*	43	03	04	01	01	01	04
71	1	18	00	00	00	06	04	01	00	127*	24	03	04	01	01	01	04
71	1	18	15	02	02	06	04	01	04	128	8	03	04	01	01	01	04
71	1	12	11	03	02	06	04	01	05	129	-7	03	04	01	01	01	04
71	1	46	19	05	02	05	04	01	03	109	-12	03	04	01	01	01	04
71	1	30	13	03	02	05	02	04	03	92	-16	04	04	01	01	01	04
71	1	54	26	02	02	05	02	03	02	83	5	02	04	01	01	01	04
71	1	37	10	03	02	05	04	01	04	75	21	04	04	01	01	01	04
71	1	35	19	02	02	06	02	02	02	84	24	04	04	01	01	01	04
71	1	28	26	03	02	03	02	09	05	55	13	02	04	01	01	01	04
71	1	28	00	00	00	06	04	01	00	44*	32	04	04	01	01	01	04
71	1	38	24	02	02	05	04	01	04	193	-21	03	04	01	01	01	04

71	1	18	17	05	02	06	02	09	05	159	-43	03	04	01	01	01	04
71	1	28	18	05	02	04	04	01	03	138	-47	03	04	01	01	01	04
71	1	32	28	02	02	04	04	01	05	113	-56	03	04	01	01	01	04
71	1	14	12	02	02	02	04	01	05	180	-49	03	04	01	01	01	04
71	1	23	15	03	02	06	04	01	02	197	-58	03	04	01	01	01	04
71	1	20	13	02	02	06	04	01	02	180	-70	03	04	01	01	01	04
71	1	21	14	02	02	06	04	01	02	204	-71	03	04	01	01	01	04
71	1	20	12	05	02	06	04	01	04	223	-55	03	04	01	01	01	04
71	1	14	8	02	02	06	04	01	02	222	-66	03	04	01	01	01	04
71	1	12	5	03	02	05	04	01	04	236	-60	03	04	01	01	01	04
71	1	18	12	02	02	04	04	01	04	261	-31	03	04	01	01	01	04
71	1	16	14	05	02	02	04	01	03	245	-74	03	04	01	01	01	04
71	1	25	13	05	02	06	04	01	04	260	-73	03	04	01	01	01	04
71	1	18	14	02	02	05	04	01	04	287	-65	03	04	01	01	01	04
71	1	32	12	03	02	06	04	01	04	265	-85	03	04	01	01	01	04
71	1	20	9	03	02	06	04	01	04	280	-81	03	04	01	01	01	04
71	1	19	6	02	02	06	04	01	04	283	-99	03	04	01	01	01	04
71	1	38	16	05	02	02	04	01	05	278	-138	03	04	01	01	01	04
71	1	28	23	05	02	03	04	01	03	288	-120	03	04	01	01	01	04
71	1	37	24	05	02	05	04	01	04	302	-145	03	04	01	01	01	04
71	1	40	12	02	02	06	04	01	04	248	-133	03	04	01	01	01	04
71	1	30	17	05	02	03	04	01	04	257	-154	03	04	01	01	01	04
71	1	23	10	06	02	06	02	02	04	248	-171	03	04	01	01	01	04
71	1	44	22	03	02	04	04	01	04	148	-70	03	04	01	01	01	04
71	1	38	23	05	03	05	04	01	02	126	-97	03	04	01	01	01	04
71	1	22	9	02	02	06	04	01	04	121	-80	03	04	01	01	01	04
71	1	19	14	03	02	02	04	01	05	107	-102	03	04	01	01	01	04
71	1	18	8	02	02	06	04	01	04	148	-107	03	04	01	01	01	04
71	1	25	17	05	02	04	04	01	04	160	-118	03	04	01	01	01	04
71	1	22	18	03	02	05	04	01	04	160	-136	03	04	01	01	01	04
71	1	24	18	05	02	05	04	01	04	198	-98	03	04	01	01	01	04
71	1	14	8	03	02	06	04	01	04	198	-124	03	04	01	01	01	04
71	1	28	20	03	02	04	02	02	02	204	-145	03	04	01	01	01	04
71	1	22	18	03	02	02	04	01	02	88	-137	03	04	01	01	01	04
71	1	42	18	05	02	04	04	01	04	53	-148	03	04	01	01	01	04
71	1	41	22	05	02	06	02	06	02	25	-144	03	04	01	01	01	04
71	1	14	11	05	02	06	04	01	04	44	-173	03	04	01	01	01	04
71	1	22	18	05	02	04	04	01	04	30	-173	03	04	01	01	01	04
71	1	20	00	00	00	06	04	01	00	20*	-177	03	04	01	01	01	04
71	1	20	12	03	02	06	02	07	04	23	-128	03	04	01	01	01	04
71	1	27	14	03	02	06	04	01	04	-3	-136	03	04	01	01	01	04
71	1	58	26	05	02	06	02	05	04	-32	-139	03	04	01	01	01	04
71	1	28	00	00	00	06	04	01	00	-24*	-158	03	04	01	01	01	04
71	1	24	00	00	00	02	04	01	00	-50*	-164	03	04	01	01	01	04
71	1	28	22	05	02	06	04	01	03	-72	-157	03	04	01	01	01	04
71	1	17	16	02	02	04	04	01	02	-88	-174	03	04	01	01	01	04
71	1	38	26	05	02	03	04	01	05	-109	-172	03	04	01	01	01	04
71	1	10	10	03	02	05	04	01	05	-130	-177	03	04	01	01	01	04
71	1	25	18	05	02	06	04	01	04	-28	-85	03	04	01	01	01	04
71	1	16	11	06	02	06	04	01	04	-50	-111	03	04	01	01	01	04
71	1	17	17	02	02	06	02	06	04	-67	-115	03	04	01	01	01	04
71	1	19	10	06	02	06	02	07	05	-69	-84	03	04	01	01	01	04
71	1	20	12	03	02	06	04	01	04	-80	-80	03	04	01	01	01	04
71	1	20	16	03	02	06	04	01	04	-90	-81	03	04	01	01	01	04
71	1	14	11	05	02	06	04	01	02	-85	-125	03	04	01	01	01	04
71	1	21	17	05	02	05	04	01	05	-82	-102	03	04	01	01	01	04
71	1	44	34	05	02	05	02	02	03	-120	-113	03	04	01	01	01	04
71	1	50	24	03	02	05	04	01	04	-132	-99	03	04	01	01	01	04

71	1	25	17	05	02	06	04	01	04	-172	-110	03	04	01	01	01	04
71	1	23	12	02	02	06	04	01	03	-175	-154	03	04	01	01	01	04
71	1	12	10	02	02	06	04	01	05	-128	-191	03	04	01	01	01	04
71	1	18	14	03	02	04	02	03	04	-90	-190	03	04	01	01	01	04
71	1	21	18	05	02	05	02	03	04	-65	-187	03	04	01	01	01	04
71	1	16	9	02	02	06	04	01	04	-132	-209	03	04	01	01	01	04
71	1	34	31	05	02	06	04	01	05	-123	-224	03	04	01	01	01	04
71	1	25	17	02	02	02	04	01	02	-114	-241	03	04	01	01	01	04
71	1	18	16	02	02	02	02	03	04	-130	-246	03	04	01	01	01	04
71	1	23	14	05	02	05	04	01	04	-163	-282	03	04	01	01	01	04
71	1	26	15	03	02	05	04	01	04	-158	-305	03	04	01	01	01	04
71	1	22	12	02	02	02	04	01	04	-118	-313	03	04	01	01	01	04
71	1	27	10	02	02	05	04	01	04	-114	-323	03	04	01	01	01	04
71	1	13	9	05	02	06	04	01	02	-109	-295	03	04	01	01	01	04
71	1	36	30	05	02	06	04	01	04	-88	-267	03	04	01	01	01	04
71	1	24	16	03	02	05	04	01	04	-83	-224	03	04	01	01	01	04
71	1	26	00	00	00	06	04	01	00	-93*	-222	03	04	01	01	01	04
71	1	22	18	06	02	02	02	09	02	-73	-204	03	04	01	01	01	04
71	1	18	12	05	02	06	04	01	04	-55	-212	03	04	01	01	01	04
71	1	30	8	02	02	06	04	01	04	-34	-227	03	04	01	01	01	04
71	1	32	18	05	03	06	04	01	04	-60	-295	03	04	01	01	01	04
71	1	30	20	05	02	06	04	01	05	-60	-272	03	04	01	01	01	04
71	1	68	24	05	02	05	04	01	04	-27	-267	03	04	01	01	01	04
71	1	34	00	00	00	06	04	01	00	-31*	-285	03	04	01	01	01	04
71	1	11	9	03	02	06	04	01	05	-8	-279	03	04	01	01	01	04
71	1	16	12	02	02	06	04	01	05	2	-325	03	04	01	01	01	04
71	1	19	14	02	02	06	04	01	02	-45	-242	03	04	01	01	01	04
71	1	21	12	05	02	05	04	01	03	-34	-248	03	04	01	01	01	04
71	1	12	8	02	02	06	04	01	02	-8	-243	03	04	01	01	01	04
71	1	22	21	05	02	05	04	01	05	-15	-216	03	04	01	01	01	04
71	1	16	9	02	02	06	04	01	03	-28	-210	03	04	01	01	01	04
71	1	18	13	03	02	06	04	01	02	-25	-194	03	04	01	01	01	04
71	1	20	13	03	02	05	04	01	04	27	-230	03	04	01	01	01	04
71	1	18	12	03	02	06	04	01	04	25	-238	03	04	01	01	01	04
71	1	42	24	05	02	04	04	01	04	53	-230	03	04	01	01	01	04
71	1	11	10	03	02	06	04	01	05	65	-238	03	04	01	01	01	04
71	1	22	16	05	02	05	04	01	04	82	-238	03	04	01	01	01	04
71	1	11	8	06	02	06	04	01	05	80	227	03	04	01	01	01	04
71	1	36	16	02	02	02	04	01	04	105	-226	03	04	01	01	01	04
71	1	12	9	03	02	06	04	01	05	97	-213	03	04	01	01	01	04
71	1	18	14	03	02	03	02	09	04	117	-227	03	04	01	01	01	04
71	1	24	13	03	02	05	04	01	04	122	-211	03	04	01	01	01	04
71	1	17	16	05	02	03	04	01	05	114	-185	03	04	01	01	01	04
71	1	12	10	03	02	06	04	01	02	139	-221	03	04	01	01	01	04
71	1	37	11	03	02	05	04	01	04	155	-215	03	04	01	01	01	04
71	1	56	22	05	02	05	02	09	04	153	-185	03	04	01	01	01	04
71	1	31	11	05	03	04	02	03	04	165	-195	03	04	01	01	01	04
71	1	10	10	05	02	06	04	01	05	179	-209	03	04	01	01	01	04
71	1	34	18	05	02	05	04	01	04	214	-193	03	04	01	01	01	04
71	1	18	14	03	02	06	04	01	05	167	-165	03	04	01	01	01	04
71	2	9	7	03	02	06	02	02	02	-120	32	03	04	01	01	01	04
71	2	16	9	05	02	06	02	08	02	-115	40	03	04	01	01	01	04
71	2	22	16	05	02	06	02	02	03	-108	48	03	04	01	01	01	04
71	2	18	12	05	04	06	02	09	03	-98	57	03	04	01	01	01	04
71	2	30	12	05	02	06	02	09	04	-114	85	03	04	01	01	01	04
71	2	26	8	05	02	06	04	01	04	-104	93	03	04	01	01	01	04
71	2	24	11	05	02	06	04	01	04	-102	80	03	04	01	01	01	04
71	2	20	8	05	02	06	04	01	02	-87	3	02	04	01	01	01	04

71	2	13	6	02	02	06	04	01	04	-70	22	02	04	01	01	01	04
71	2	10	8	02	02	06	04	01	05	-65	38	02	04	01	01	01	04
71	2	53	33	05	02	06	04	01	02	-54	60	04	04	01	01	01	04
71	2	40	30	05	02	06	02	02	04	-25	79	03	04	01	01	01	04
71	2	11	8	02	02	06	04	01	02	-64	93	03	04	01	01	01	04
71	2	12	8	06	02	06	04	01	04	-57	82	03	04	01	01	01	04
71	2	20	10	03	02	06	02	02	04	-20	78	03	04	01	01	01	04
71	2	22	13	05	02	06	02	02	02	-10	55	04	04	01	01	01	04
71	2	25	14	05	02	06	02	03	04	5	59	03	04	01	01	01	04
71	2	28	00	00	02	06	04	01	00	13*	56	04	04	01	01	01	04
71	2	36	20	05	02	06	02	02	04	14	75	04	04	01	01	01	04
71	2	33	22	02	02	06	04	01	04	36	58	04	04	01	01	01	04
71	2	48	00	00	00	06	04	01	00	45*	77	03	04	01	01	01	04
71	2	14	8	02	02	06	02	02	02	48	43	02	04	01	01	01	04
71	2	00	18	00	00	06	02	04	02	55*	58	04	04	01	01	01	04
71	2	28	15	05	02	06	02	04	05	77	89	03	04	01	01	01	04
71	2	22	18	05	02	06	04	01	04	85	50	04	04	01	01	01	04
71	2	20	00	00	00	06	04	01	00	81*	39	04	04	01	01	01	04
71	2	23	16	02	02	06	02	02	03	79	19	02	04	01	01	01	04
71	2	17	10	05	02	06	02	02	02	80	6	02	04	01	01	01	04
71	2	10	10	04	02	06	04	01	05	85	-10	02	04	01	01	01	04
71	2	24	13	03	02	06	02	09	04	80	-21	04	04	01	01	01	04
71	2	14	11	03	02	06	02	09	04	70	-32	03	04	01	01	01	04
71	2	32	22	05	02	06	02	02	03	67	-17	04	04	01	01	01	04
71	2	44	28	05	02	06	02	02	03	43	-3	02	04	01	01	01	04
71	2	34	27	02	02	06	02	02	03	14	7	02	04	01	01	01	04
71	2	10	6	03	02	06	02	02	03	19	-26	04	04	01	01	01	04
71	2	10	9	05	02	06	02	08	05	3	-38	03	04	01	01	01	04
71	2	26	22	05	02	06	02	01	04	-4	-25	04	04	01	01	01	04
71	2	42	24	05	02	06	04	01	02	-27	-21	04	04	01	01	01	04
71	2	28	14	05	02	06	04	01	04	-53	-18	02	04	01	01	01	04
71	2	18	18	05	02	06	02	09	05	-69	-88	03	04	01	01	01	04
71	2	38	16	02	02	06	02	06	03	-45	-88	03	04	01	01	01	04
71	2	29	19	02	02	06	04	01	03	8	-78	03	04	01	01	01	04
71	2	59	55	05	02	06	02	06	03	-29	-105	03	04	01	01	01	04
71	3	28	10	03	02	06	02	04	02	40	3	02	07	01	15	01	04
71	3	39	20	03	02	06	04	01	03	19	-22	02	04	01	01	01	04
71	3	22	16	05	02	06	02	05	05	85	-12	02	04	01	01	01	04
71	3	30	12	02	02	06	02	04	02	50	-51	03	04	01	01	01	04
71	3	16	16	03	02	06	04	01	03	-17	-54	03	04	01	01	01	04
71	3	16	11	05	02	06	02	02	04	-36	-72	03	04	01	01	01	04
71	3	20	16	03	02	06	02	09	04	-55	-75	03	04	01	01	01	04
71	3	19	12	06	02	06	02	06	02	-66	-104	03	04	01	01	01	04
71	3	32	14	05	02	06	04	01	02	-73	-14	04	04	01	01	01	04
71	3	16	10	06	02	06	04	01	03	-101	-7	03	04	01	01	01	04
71	3	28	16	05	02	06	04	01	02	-117	-41	03	04	01	01	01	04
71	3	9	6	03	02	06	04	01	04	-52	-93	03	04	01	01	01	04
71	3	18	14	05	02	06	02	05	04	-49	-105	03	04	01	01	01	04
71	3	21	8	05	02	06	02	07	04	-54	-117	03	04	01	01	01	04
71	3	16	8	02	02	06	04	01	04	-23	-112	03	04	01	01	01	04
71	3	30	24	05	02	06	04	01	02	2	-87	03	04	01	01	01	04
73	1	18	16	05	02	05	04	01	05	-187	-228	03	04	01	01	01	02
73	1	29	25	05	02	05	02	03	03	-164	-270	03	04	01	01	01	02
73	1	24	18	05	02	03	04	01	04	-175	-291	03	04	01	01	01	02
73	1	21	15	05	02	04	04	01	03	-130	-235	03	04	01	01	01	02
73	1	24	21	03	02	05	04	01	05	-134	-253	03	04	01	01	01	02
73	1	62	26	05	02	05	04	01	03	-90	-237	03	04	01	01	01	02
73	1	47	33	05	02	05	04	01	05	-155	-309	03	04	01	01	01	02

73	1	40	20	05	02	05	04	01	04	-171	-345	03	04	01	01	01	02
73	1	39	25	03	02	04	02	07	04	-134	-339	03	04	01	01	01	02
73	1	19	18	03	02	05	04	01	04	-114	-349	03	04	01	01	01	02
73	1	21	18	02	02	05	04	01	04	-112	-383	03	04	01	01	01	02
73	1	18	12	03	02	05	04	01	04	-74	-408	03	04	01	01	01	02
73	1	49	21	03	02	05	04	01	04	-71	-302	03	04	01	01	01	02
73	1	18	10	05	02	02	02	07	02	-68	-351	03	04	01	01	01	02
73	1	12	10	03	02	05	02	06	05	-55	-355	03	04	01	01	01	02
73	1	14	10	02	02	03	02	06	04	-40	-359	03	04	01	01	01	02
73	1	48	21	05	02	03	02	02	02	5	-358	03	04	01	01	01	02
73	1	00	15	00	00	02	02	06	02	-15*	-363	03	04	01	01	01	02
73	1	18	17	02	02	05	04	01	04	-21	-397	03	04	01	01	01	02
73	1	45	38	02	02	05	04	01	03	15	-415	03	04	01	01	01	02
73	1	21	19	05	02	03	04	01	02	37	-416	03	04	01	01	01	02
73	1	25	16	03	02	05	04	01	04	45	-439	03	04	01	01	01	02
73	1	00	28	00	00	00	04	01	03	31*	-388	03	04	01	01	01	02
73	1	28	12	03	02	05	04	01	04	38	-378	03	04	01	01	01	02
73	1	42	18	05	02	05	04	01	04	86	-419	03	04	01	01	01	02
73	1	33	24	06	02	05	02	02	04	68	-398	03	04	01	01	01	02
73	1	28	26	05	03	05	04	01	05	69	-365	03	04	01	01	01	02
73	1	40	38	05	02	06	04	01	03	97	-388	03	04	01	01	01	02
73	1	00	13	00	00	04	04	01	04	58*	-378	03	04	01	01	01	02
73	1	25	20	03	02	03	04	01	05	115	-415	03	04	01	01	01	02
73	1	00	17	00	00	03	04	01	00	127	-412	03	04	01	01	01	02
73	1	00	32	00	00	06	04	01	00	142	-402	03	04	01	01	01	02
73	1	50	24	05	02	06	04	01	04	125	384	03	04	01	01	01	02
73	1	42	19	05	02	06	04	01	04	132	-353	03	04	01	01	01	02
73	1	38	28	03	02	02	04	01	03	104	-348	03	04	01	01	01	02
73	1	34	00	00	00	02	02	03	00	79*	-354	03	04	01	01	01	02
73	1	32	23	03	02	06	04	01	04	69	-337	03	04	01	01	01	02
73	1	17	17	05	02	06	04	01	05	182	-343	03	04	01	01	01	02
73	1	23	14	02	03	06	04	01	02	216	-358	03	04	01	01	01	02
73	1	23	16	05	02	06	04	01	02	230	-357	03	04	01	01	01	02
73	1	18	12	05	02	05	04	01	04	170	-284	03	04	01	01	01	02
73	1	16	10	02	02	05	04	01	04	166	-296	03	04	01	01	01	02
73	1	32	27	02	02	04	04	01	02	176	-313	03	04	01	01	01	02
73	1	49	38	02	02	04	02	02	02	132	-298	03	04	01	01	01	02
73	1	55	20	03	02	05	04	01	04	112	-277	03	04	01	01	01	02
73	1	36	22	03	02	05	04	01	04	82	-313	03	04	01	01	01	02
73	1	16	14	03	02	02	04	01	05	57	-303	03	04	01	01	01	02
73	1	21	16	05	02	03	04	01	05	67	-283	03	04	01	01	01	02
73	1	23	17	02	02	04	04	01	04	52	-284	03	04	01	01	01	02
73	1	40	27	03	02	05	04	01	02	26	-324	03	04	01	01	01	02
73	1	34	20	05	02	05	04	01	04	8	-306	03	04	01	01	01	02
73	1	40	14	03	02	05	04	01	04	-15	-306	03	04	01	01	01	02
73	1	12	7	05	02	06	04	01	02	40	-306	03	04	01	01	01	02
73	1	10	6	02	02	06	02	02	02	23	-339	03	04	01	01	01	02
73	1	10	5	02	02	06	04	01	02	-28	-307	03	04	01	01	01	02
73	1	56	40	05	02	05	04	01	03	-5	-275	03	04	01	01	01	02
73	1	78	64	05	02	04	04	01	02	-27	-246	03	04	01	01	01	02
73	1	14	10	03	02	05	04	01	02	-68	-224	03	04	01	01	01	02
73	1	20	15	02	02	06	04	01	02	-55	-210	03	04	01	01	01	02
73	1	24	20	05	02	03	04	01	04	-35	197	03	04	01	01	01	02
73	1	15	14	03	02	06	04	01	05	-24	-217	03	04	01	01	01	02
73	1	00	7	00	00	06	02	07	04	-9*	-217	03	04	01	01	01	02
73	1	30	19	03	02	02	04	01	03	5	-211	03	04	01	01	01	02
73	1	14	5	02	02	06	02	04	03	15	-201	03	04	01	01	01	02
73	1	00	20	00	00	02	02	03	00	21*	-203	03	04	01	01	01	02

73	1	35	16	05	02	04	04	01	02	-1	-185	03	04	01	01	01	02
73	1	28	16	06	02	05	04	01	03	24	-178	03	04	01	01	01	02
73	1	24	5	03	02	06	04	01	03	37	-191	03	04	01	01	01	02
73	1	20	6	03	02	02	02	04	03	31	-218	03	04	01	01	01	02
73	1	44	20	05	02	05	02	04	03	48	-216	03	04	01	01	01	02
73	1	00	23	00	00	04	02	04	04	66*	-207	03	04	01	01	01	02
73	1	00	24	00	00	03	04	01	00	48*	-236	03	04	01	01	01	02
73	1	36	13	05	02	05	04	01	03	83	-227	03	04	01	01	01	02
73	1	25	14	05	02	03	02	08	02	101	-220	03	04	01	01	01	02
73	1	14	12	02	02	06	04	01	05	105	-237	03	04	01	01	01	02
73	1	18	12	03	02	03	04	01	04	138	-254	03	04	01	01	01	02
73	1	45	30	05	02	05	04	01	05	174	-213	03	04	01	01	01	02
73	1	35	22	02	02	05	04	01	04	233	-193	03	04	01	01	01	02
73	1	22	21	05	02	02	04	01	04	223	-209	03	04	01	01	01	02
73	1	44	26	05	02	05	04	01	04	-173	-89	03	04	01	01	01	02
73	1	30	22	05	02	04	04	01	04	-136	-132	03	04	01	01	01	02
73	1	30	20	05	02	04	04	01	04	-119	-165	03	04	01	01	01	02
73	1	50	24	03	02	05	04	01	04	-75	-116	03	04	01	01	01	02
73	1	15	10	03	02	06	04	01	02	-40	-118	03	04	01	01	01	02
73	1	20	10	03	02	03	04	01	03	-92	-180	03	04	01	01	01	02
73	1	23	7	03	02	06	04	01	03	-88	-171	03	04	01	01	01	02
73	1	15	6	05	02	02	02	04	04	-82	-184	03	04	01	01	01	02
73	1	22	10	02	02	05	04	01	04	-41	-163	03	04	01	01	01	02
73	1	24	18	03	02	05	04	01	04	-28	-166	03	04	01	01	01	02
73	1	15	11	03	02	06	04	01	04	-15	-163	03	04	01	01	01	02
73	1	45	26	05	02	04	04	01	03	45	-166	03	04	01	01	01	02
73	1	28	25	06	02	04	04	01	05	60	-140	03	04	01	01	01	02
73	1	27	14	05	03	05	04	01	03	74	-164	03	04	01	01	01	02
73	1	69	46	05	02	04	04	01	03	92	-182	03	04	01	01	01	02
73	1	21	19	03	02	03	04	01	05	87	-138	03	04	01	01	01	02
73	1	27	11	02	02	05	04	01	03	86	-111	03	04	01	01	01	02
73	1	42	16	05	03	05	04	01	04	60	-95	03	04	01	01	01	02
73	1	16	14	03	02	02	04	01	02	121	-147	03	04	01	01	01	02
73	1	16	11	03	02	06	04	01	04	119	-152	03	04	01	01	01	02
73	1	16	8	02	02	06	04	01	04	119	-174	03	04	01	01	01	02
73	1	37	11	05	02	05	04	01	03	140	-165	03	04	01	01	01	02
73	1	24	20	03	02	06	04	01	05	141	-144	03	04	01	01	01	02
73	1	10	9	03	02	06	04	01	05	153	-135	03	04	01	01	01	02
73	1	00	6	00	00	06	04	01	00	148*	-164	03	04	01	01	01	02
73	1	35	21	05	02	05	04	01	04	189	-123	03	04	01	01	01	02
73	1	00	16	00	00	06	02	07	00	172*	-115	03	04	01	01	01	02
73	1	16	10	02	02	06	02	08	03	166	-107	03	04	01	01	01	02
73	1	62	23	05	02	04	04	01	04	192	-97	03	04	01	01	01	02
73	1	27	22	03	02	05	04	01	04	217	-104	03	04	01	01	01	02
73	1	34	23	05	02	05	04	01	03	200	-75	03	04	01	01	01	02
73	1	18	16	05	02	04	04	01	05	143	-103	03	04	01	01	01	02
73	1	35	25	05	02	05	04	01	02	138	-78	03	04	01	01	01	02
73	1	26	26	05	02	03	04	01	05	93	-47	03	04	01	01	01	02
73	1	59	30	05	02	05	04	01	04	137	-45	03	04	01	01	01	02
73	1	44	28	05	02	04	04	01	04	188	-47	03	04	01	01	01	02
73	1	17	12	05	02	06	04	01	03	230	-33	03	04	01	01	01	02
73	1	19	10	02	02	06	04	01	04	210	-9	03	04	01	01	01	02
73	1	36	15	05	02	05	04	01	02	188	-8	03	04	01	01	01	02
73	1	30	29	05	02	05	04	01	05	175	8	03	04	01	01	01	02
73	1	36	00	00	00	06	04	01	00	180*	23	03	04	01	01	01	02
73	1	00	14	00	00	06	04	01	00	158*	-13	03	04	01	01	01	02
73	1	00	20	00	00	03	04	01	00	145*	-15	03	04	01	01	01	02
73	1	32	00	00	00	04	04	01	00	152*	10	03	04	01	01	01	02

73	1	39	38	02	02	05	04	01	05	131	13	03	04	01	01	01	02
73	1	15	12	03	02	06	04	01	02	122	-15	03	04	01	01	01	02
73	1	30	16	05	02	04	04	01	04	141	37	03	04	01	01	01	02
73	1	00	9	00	00	06	04	01	04	110*	-2	03	04	01	01	01	02
73	1	30	21	05	02	06	02	05	02	84	-16	03	04	01	01	01	02
73	1	24	18	05	02	06	04	01	03	87	3	03	04	01	01	01	02
73	1	40	30	05	02	03	02	03	03	66	-3	03	04	01	01	01	02
73	1	27	12	02	02	02	04	01	02	48	-16	03	04	01	01	01	02
73	1	00	19	00	30	02	04	01	02	70*	27	03	04	01	01	01	02
73	1	40	12	02	02	03	04	01	03	86	23	03	04	01	01	01	02
73	1	40	12	02	02	05	04	01	03	98	52	03	04	01	01	01	02
73	1	45	20	05	02	05	04	01	03	94	66	03	04	01	01	01	02
73	1	14	4	02	02	06	04	01	03	91	22	03	04	01	01	01	02
73	1	14	10	05	02	06	02	09	05	100	25	03	04	01	01	01	02
73	1	32	19	05	02	02	04	01	02	115	41	03	04	01	01	01	02
73	1	26	22	03	02	05	04	01	05	120	60	03	04	01	01	01	02
73	1	16	14	03	02	02	04	01	05	119	78	03	04	01	01	01	02
73	1	24	10	05	02	06	04	01	04	151	57	03	04	01	01	01	02
73	1	25	12	02	02	06	04	01	04	145	67	03	04	01	01	01	02
73	1	42	30	03	02	04	04	01	02	138	86	03	04	01	01	01	02
73	1	20	18	02	02	03	04	01	05	177	60	03	04	01	01	01	02
73	1	24	10	05	02	05	04	01	04	165	70	03	04	01	01	01	02
73	1	12	9	02	02	06	04	01	04	186	115	03	04	01	01	01	02
73	1	28	16	03	02	05	04	01	04	184	99	03	04	01	01	01	02
73	1	27	25	05	02	05	04	01	05	166	105	03	04	01	01	01	02
73	1	14	10	03	02	06	04	01	04	105	92	03	04	01	01	01	02
73	1	16	12	02	02	04	04	01	04	209	127	03	04	01	01	01	02
73	1	36	26	05	02	02	04	01	05	195	145	03	04	01	01	01	02
73	1	42	40	05	02	05	04	01	05	158	190	03	04	01	01	01	02
73	1	31	14	05	02	04	04	01	02	211	188	03	04	01	01	01	02
73	1	22	16	03	02	05	04	01	02	235	179	03	04	01	01	01	02
73	1	19	17	05	02	06	04	01	02	238	196	03	04	01	01	01	02
73	1	49	21	05	02	05	04	01	02	270	190	03	04	01	01	01	02
73	1	20	13	03	02	05	04	01	02	304	193	03	04	01	01	01	02
73	1	43	28	05	02	04	04	01	04	100	113	03	04	01	01	01	02
73	1	25	18	03	02	05	04	01	04	74	92	03	04	01	01	01	02
73	1	69	31	05	02	05	04	01	03	53	61	03	04	01	01	01	02
73	1	00	22	00	00	02	02	02	04	29*	17	03	04	01	01	01	02
73	1	36	00	00	00	06	02	05	00	36*	5	03	04	01	01	01	02
73	1	64	28	05	02	05	04	01	04	0	39	03	04	01	01	01	02
73	1	42	28	02	02	04	04	01	04	-15	15	03	04	01	01	01	02
73	1	39	22	02	02	05	04	01	02	-12	-9	03	04	01	01	01	02
73	1	48	10	03	02	06	02	02	02	-60	14	03	04	01	01	01	02
73	1	32	12	02	02	05	04	01	04	-76	33	03	04	01	01	01	02
73	1	22	00	00	00	06	04	01	00	34*	60	03	04	01	01	01	02
73	1	44	22	05	02	05	04	01	04	45	95	03	04	01	01	01	02
73	1	46	20	05	02	05	04	01	03	38	147	03	04	01	01	01	02
73	1	18	10	03	02	06	04	01	02	8	140	03	04	01	01	01	02
73	1	18	14	05	02	05	04	01	05	-20	75	03	04	01	01	01	02
73	1	2	34	05	02	05	04	01	04	-37	72	03	04	01	01	01	02
73	1	18	00	00	02	06	04	01	00	-5	86	03	04	01	01	01	02
73	1	28	37	03	02	05	04	01	03	-20	119	03	04	01	01	01	02
73	1	31	20	02	02	05	04	01	04	-51	104	03	04	01	01	01	02
73	1	37	19	03	02	05	04	01	04	-70	132	03	04	01	01	01	02
73	1	32	10	03	02	05	04	01	04	-78	96	03	04	01	01	01	02
73	1	38	24	05	02	04	04	01	04	-76	65	03	04	01	01	01	02
73	1	00	9	00	02	06	04	01	00	-88*	81	03	04	01	01	01	02
73	1	16	12	05	02	06	04	01	02	-112	98	03	04	01	01	01	02

73	1	30	13	05	02	06	04	01	02	-133	84	03	04	01	01	01	02
73	1	14	11	03	02	06	04	01	04	-120	75	03	04	01	01	01	02
73	1	36	199	02	02	03	04	01	02	-109	30	03	04	01	01	01	02
73	1	39	24	05	02	06	04	01	04	-128	47	03	04	01	01	01	02
73	1	23	17	05	02	04	04	01	04	-163	65	03	04	01	01	01	02
73	1	35	22	02	02	06	04	01	04	-150	26	03	04	01	01	01	02
73	1	14	11	03	02	05	04	01	05	-168	33	03	04	01	01	01	02
73	1	37	19	05	02	05	04	01	04	-145	0	03	04	01	01	01	02
73	1	21	16	05	02	05	04	01	04	-170	4	03	04	01	01	01	02
73	1	24	22	05	02	04	02	04	05	-182	-4	03	04	01	01	01	02
73	1	19	00	00	00	05	04	01	00	-176*	-18	03	04	01	01	01	02
73	2	16	12	02	02	06	04	01	05	-78	24	04	04	01	01	01	02
73	2	28	14	03	02	06	02	02	02	-30	16	02	04	01	01	01	02
73	2	42	15	05	02	06	02	09	04	-22	-5	02	04	01	01	01	02
73	2	16	8	02	02	06	02	09	04	-40	-6	02	04	01	01	01	02
73	2	15	9	03	02	06	02	06	04	-17	-24	02	04	01	01	01	02
73	2	6	5	03	02	06	04	01	05	32	-23	02	04	01	01	01	02
73	2	10	3	02	02	06	04	01	04	16	-27	02	04	01	01	01	02
73	2	6	6	03	02	06	02	06	05	14	-13	04	04	01	01	01	02
73	2	6	5	03	02	06	02	02	05	19	1	02	04	01	01	01	02
73	2	8	3	02	02	06	04	01	03	25	3	02	04	01	01	01	02
73	2	30	22	05	02	06	02	02	04	42	19	02	04	01	01	01	02
73	2	28	25	05	02	06	02	02	04	79	9	02	04	01	01	01	02
73	2	00	7	00	00	06	02	02	00	79*	2	02	04	01	01	01	02
73	2	14	10	02	02	06	04	01	04	75	-5	02	04	01	01	01	02
73	2	00	16	00	00	06	02	05	02	75*	-22	02	04	01	01	01	02
73	2	22	14	02	02	06	02	05	02	50	-21	02	04	01	01	01	02
73	3	82	22	02	02	06	04	01	02	25	-17	02	05	01	05,06	02	02
73	3	60	10	03	02	06	02	04	02	62	-18	02	04	01	01	01	02
73	3	18	00	00	00	06	02	04	00	71*	-9	02	05	01	07	00	02
77	5	14	77	02	02	06	04	01	02	-14	9	02	06	01	17	02	02
77	4	40	9	03	02	06	02	08	02	-43	4	02	04	01	01	01	02
77	4	12	8	05	02	06	04	01	02	-44	13	02	04	01	01	01	02
77	4	13	7	05	02	06	02	07	05	-21	-23	02	04	01	01	01	02
77	4	12	12	04	02	06	04	01	05	31	4	02	04	01	01	01	02
77	4	8	7	03	02	06	02	09	04	-3	-7	02	04	01	01	01	02
77	4	9	00	00	00	06	04	01	00	-7*	-12	02	04	01	01	01	02
77	4	14	8	03	02	06	02	02	05	3	-3	02	04	01	01	01	02
77	3	30	20	06	02	06	02	07	04	-48	-23	02	02	04	01	01	02
77	3	28	15	06	02	06	04	01	04	-52	-2	02	04	01	01	01	02
77	3	14	6	02	02	06	04	01	03	-38	-1	02	04	01	01	01	02
77	3	26	7	03	02	06	02	09	04	-34	11	02	04	01	01	01	02
77	3	18	00	00	00	06	04	01	00	-19*	10	02	04	01	01	01	02
77	3	14	6	05	02	06	02	08	02	-63	15	02	04	01	01	01	02
77	3	13	6	02	02	06	02	02	02	-55	21	02	04	01	01	01	02
77	3	11	6	05	02	06	04	01	05	-71	23	02	04	01	01	01	02
77	3	40	00	00	00	06	02	09	02	-34*	23	02	02	02	01	01	02
77	3	00	13	00	00	06	02	03	04	10*	38	02	02	02	01	01	02
77	3	00	13	00	00	06	02	03	04	25*	37	02	02	02	01	01	02
77	3	51	15	05	02	06	02	03	04	-9	3	02	04	01	01	01	02
77	3	40	16	05	02	06	04	01	04	13	-13	02	04	01	01	01	02
77	3	53	00	00	00	06	02	06	04	10*	-20	02	02	04	01	01	02
77	3	30	18	03	02	06	02	02	02	17	24	02	04	01	01	01	02
77	3	22	10	02	02	06	02	02	02	15	16	02	04	01	01	01	02
77	3	26	14	06	02	06	02	03	04	28	7	02	04	01	01	01	02
77	3	18	12	02	02	06	04	01	04	45	24	02	04	01	01	01	02
77	3	11	10	03	02	06	04	01	02	44	-6	02	04	01	01	01	02
77	3	28	26	05	02	06	02	05	05	61	-17	02	02	04	01	01	02

77	2	31	13	02	02	06	04	01	03	-78	-24	04	04	01	01	01	02
77	2	33	9	03	02	06	02	09	04	-90	10	03	04	01	01	01	02
77	2	17	6	03	02	06	04	01	04	-95	24	03	04	01	01	01	02
77	2	15	11	03	02	06	04	01	03	-115	22	03	04	01	01	01	02
77	2	21	00	00	00	06	04	01	00	-99*	11	03	04	01	01	01	02
77	2	00	12	00	00	06	02	09	00	-93*	30	03	04	01	01	01	02
77	2	22	13	03	02	06	02	08	02	-80	39	03	04	01	01	01	02
77	2	18	10	03	02	06	02	09	02	-80	50	03	04	01	01	01	02
77	2	33	26	05	02	06	02	02	05	-63	54	03	04	01	01	01	02
77	2	52	25	05	02	06	02	03	04	-27	55	03	04	01	01	01	02
77	2	28	7	05	02	06	04	01	04	-49	43	03	04	01	01	01	02
77	2	22	7	02	02	06	02	03	04	-39	32	04	04	01	01	01	02
77	2	00	10	00	00	06	02	07	04	-68*	27	04	04	01	01	01	02
77	2	00	8	00	00	06	04	01	00	-42*	42	03	04	01	01	01	02
77	2	22	5	05	02	06	04	01	04	-74	4	02	04	01	01	01	02
77	2	23	00	00	00	06	02	09	00	-68*	11	02	04	01	01	01	02
77	2	33	00	00	00	06	02	08	04	-65*	-13	02	04	01	01	01	02
77	2	00	10	00	00	06	02	09	00	-73	-7	04	04	01	01	01	02
77	2	30	00	00	00	06	02	08	00	-55*	-5	02	04	01	01	01	02
77	2	52	33	05	02	06	04	01	02	-40	11	02	04	01	01	01	02
77	2	21	15	03	02	06	02	06	03	-45	-23	02	04	01	01	01	02
77	2	34	14	05	02	06	02	06	03	-33	-24	02	04	01	01	01	02
77	2	10	9	06	02	06	02	06	05	-61	-29	04	04	01	01	01	02
77	2	13	7	02	02	06	02	02	04	-61	-37	03	04	01	01	01	02
77	2	34	00	00	00	06	04	01	00	-49*	-43	04	04	01	01	01	02
77	2	00	5	00	00	06	04	01	00	-25*	-15	02	04	01	01	01	02
77	2	32	11	05	02	06	02	06	02	-17	-34	02	02	04	01	01	02
77	2	44	10	05	02	06	02	04	02	2	-25	02	04	01	01	01	02
77	2	31	16	03	02	06	04	01	04	3	-48	03	04	01	01	01	02
77	2	00	23	00	00	06	02	05	00	-18*	-5	02	04	01	01	01	02
77	2	00	17	00	00	06	02	05	04	4*	-5	02	04	01	01	01	02
77	2	00	28	00	00	06	04	01	00	24*	-22	02	04	01	01	01	02
77	2	20	00	00	00	06	04	01	02	13*	2	02	04	01	01	01	02
77	2	30	16	05	02	06	02	09	04	23	-6	02	04	01	01	01	02
77	2	22	15	05	02	06	04	01	04	42	-1	02	04	01	01	01	02
77	2	32	11	03	02	06	02	09	04	-18	24	02	04	01	01	01	02
77	2	18	17	06	02	06	02	03	05	-16	36	04	04	01	01	01	02
77	2	00	16	00	00	06	02	02	00	0*	16	02	04	01	01	01	02
77	2	00	5	00	00	06	02	03	00	17*	20	02	04	01	01	01	02
77	2	15	14	03	02	06	02	02	05	-4	35	02	04	01	01	01	02
77	2	20	7	03	02	06	04	01	04	28	21	02	04	01	01	01	02
77	2	00	17	00	00	06	02	02	00	-7*	47	02	02	02	01	01	02
77	2	00	21	00	00	06	02	02	00	8*	45	02	02	02	01	01	02
77	2	36	13	05	02	06	02	02	02	18	30	02	04	01	01	01	02
77	2	47	17	05	02	06	02	02	02	28	11	02	04	01	01	01	02
77	2	15	00	00	00	06	02	03	00	41	27	02	04	01	01	01	02
77	2	32	00	00	00	06	02	03	00	50	22	02	04	01	01	01	02
77	2	48	00	00	00	06	02	03	00	53*	25	02	02	02	01	01	02
77	2	40	16	03	02	06	02	04	04	74	-10	02	02	03	01	01	02
77	2	34	00	05	00	06	02	03	00	57*	-5	02	04	01	01	01	02
77	2	00	14	00	00	06	02	02	00	38*	-10	02	04	01	01	01	02
77	2	30	8	05	02	06	02	06	02	67	-23	02	02	04	01	01	02
77	1	30	29	05	02	05	04	01	05	-165	-23	03	04	01	01	01	02
77	1	00	12	00	00	06	02	04	00	-155*	4	03	04	01	01	01	02
77	1	00	16	00	00	06	02	04	03	-143*	3	03	04	01	01	01	02
77	1	00	15	00	00	03	04	01	04	-159*	31	03	04	01	01	01	02
77	1	40	00	00	00	02	02	09	04	-168*	39	03	04	01	01	01	02
77	1	21	11	05	02	02	02	05	03	-145	54	03	04	01	01	01	02

77	1	13	7	02	02	06	04	01	03	-137	68	03	04	01	01	01	02
77	1	42	20	03	02	05	02	04	04	-137	42	03	04	01	01	01	02
77	1	27	21	05	02	05	02	03	04	-115	48	03	04	01	01	01	02
77	1	00	21	00	00	06	02	02	00	-123*	70	03	04	01	01	01	02
77	1	20	9	02	02	03	02	02	04	-109	61	03	04	01	01	01	02
77	1	14	8	02	02	06	04	01	04	-94	49	03	04	01	01	01	02
77	1	21	10	05	02	06	04	01	04	-103	37	03	04	01	01	01	02
77	1	00	21	05	00	03	04	01	00	-115*	17	03	04	01	01	01	02
77	1	00	13	00	00	00	02	08	03	-113*	-10	03	04	01	01	01	02
77	1	00	14	00	00	00	04	01	03	-127*	-5	03	04	01	01	01	02
77	1	00	29	05	00	03	04	01	03	-98*	-12	03	04	01	01	01	02
77	1	17	14	02	02	02	02	09	05	-97	63	03	04	01	01	01	02
77	1	00	11	00	00	04	04	01	04	-82*	59	03	04	01	01	01	02
77	1	27	22	03	02	02	02	02	05	-80	85	03	04	01	01	01	02
77	1	36	15	03	02	04	02	02	03	-67	67	03	04	01	01	01	02
77	1	35	19	02	02	03	02	09	02	-77	43	03	04	01	01	01	02
77	1	21	15	05	02	02	02	09	04	-81	29	03	04	01	01	01	02
77	1	12	12	02	02	05	02	09	05	-80	18	03	04	01	01	01	02
77	1	00	15	00	00	06	02	08	00	-85*	27	03	04	01	01	01	02
77	1	00	14	00	00	06	04	01	00	-80*	17	03	04	01	01	01	02
77	1	00	11	00	00	06	04	01	03	-55*	58	03	04	01	01	01	02
77	1	57	17	05	02	05	02	02	04	-48	47	03	04	01	01	01	02
77	1	18	14	02	02	02	03	03	05	-33	81	03	04	01	01	01	02
77	1	19	00	00	00	06	04	01	00	-44*	70	03	04	01	01	01	02
77	1	30	00	00	00	06	02	02	00	-53*	82	03	04	01	01	01	02
77	1	32	11	05	02	02	02	06	03	-23	41	03	04	01	01	01	02
77	1	27	20	05	02	02	02	02	05	-16	54	03	04	01	01	01	02
77	1	22	00	00	00	06	02	02	00	-21*	75	03	04	01	01	01	02
77	1	19	00	00	00	06	04	01	00	-6*	74	03	04	01	01	01	02
77	1	00	12	00	00	06	04	01	04	-18*	94	03	04	01	01	01	02
77	1	23	12	03	02	05	04	01	04	-5	97	03	04	01	01	01	02
77	1	00	14	00	00	02	02	02	00	-52*	20	04	04	01	01	01	02
77	1	26	10	03	02	06	04	01	02	-57	7	02	04	01	01	01	02
77	1	16	3	02	02	06	04	01	02	-55	10	02	04	01	01	01	02
77	1	38	15	05	02	05	04	01	03	-37	19	02	04	01	01	01	02
77	1	20	9	03	02	06	02	07	04	-24	17	02	04	01	01	01	02
77	1	18	9	05	02	06	04	01	04	-18	32	02	04	01	01	01	02
77	1	22	16	05	02	06	04	01	03	12	45	04	04	01	01	01	02
77	1	34	23	05	02	06	02	02	02	10	15	02	04	01	01	01	02
77	1	34	20	05	02	02	02	08	03	18	-2	02	04	01	01	01	02
77	1	30	30	03	02	05	04	01	05	15	82	03	04	01	01	01	02
77	1	57	16	05	02	06	04	01	04	52	92	03	04	01	01	01	02
77	1	21	14	02	02	06	04	01	04	0	55	03	04	01	01	01	02
77	1	18	9	03	02	06	02	02	03	11	59	03	04	01	01	01	02
77	1	17	10	03	02	06	02	02	03	20	62	03	04	01	01	01	02
77	1	18	14	02	02	06	04	01	04	45	53	03	04	01	01	01	02
77	1	43	15	02	02	06	04	01	04	48	53	03	04	01	01	01	02
77	1	26	21	02	02	06	02	02	03	48	70	03	04	01	01	01	02
77	1	24	13	03	02	06	04	01	04	68	54	03	04	01	01	01	02
77	1	18	12	03	02	06	04	01	02	104	51	03	04	01	01	01	02
77	1	13	10	05	02	06	02	09	05	93	60	03	04	01	01	01	02
77	1	30	20	05	02	06	04	01	04	81	57	03	04	01	01	01	02
77	1	14	00	00	00	06	04	01	00	59*	74	03	04	01	01	01	02
77	1	58	18	05	02	02	02	02	04	35	30	02	04	01	01	01	02
77	1	16	7	02	02	06	04	01	02	66	34	03	04	01	01	01	02
77	1	19	12	05	02	02	04	01	04	80	17	03	04	01	01	01	02
77	1	62	20	02	02	06	04	01	04	88	22	03	04	01	01	01	02
77	1	22	8	03	02	06	04	01	03	108	-3	03	04	01	01	01	02

77	1	18	10	03	02	06	04	01	03	86	-16	03	04	01	01	01	02
77	1	22	14	05	02	06	04	01	03	84	2	04	04	01	01	01	02
77	1	29	14	05	02	02	04	01	02	68	-16	02	04	01	01	01	02
77	1	22	00	00	00	06	02	04	00	67	0	02	04	01	01	01	02
77	1	32	18	03	02	02	02	02	03	55	18	02	04	01	01	01	02
77	1	22	00	00	00	06	02	02	00	45	-4	02	04	01	01	01	02
77	1	52	20	02	02	03	02	02	03	35	-4	02	04	01	01	01	02
77	1	00	15	00	00	03	02	04	00	-5	0	02	04	01	01	01	02
77	1	20	10	05	02	06	02	06	04	-2	-11	02	04	01	01	01	02
77	1	11	10	02	02	06	02	06	05	5	-24	02	04	01	01	01	02
77	1	16	10	02	02	06	04	01	02	-30	-5	02	04	01	01	01	02
77	1	25	16	03	02	06	04	01	04	-52	-5	02	04	01	01	01	02
77	1	48	14	05	02	02	04	01	02	-32	-14	02	04	01	01	01	02
77	1	14	11	03	02	02	04	01	05	-25	-23	02	04	01	01	01	02
77	1	23	11	03	02	02	04	01	04	-31	-30	02	04	01	01	01	02
77	1	29	11	03	02	06	04	01	04	-8	-37	02	04	01	01	01	02
77	1	29	00	00	00	06	04	01	00	22*	-25	02	04	01	01	01	02
77	1	00	14	00	00	02	02	06	00	15*	-43	04	04	01	01	01	02
77	1	30	16	03	02	06	04	01	03	44	-40	04	04	01	01	01	02
77	1	28	00	00	00	02	02	06	00	5*	37	04	04	01	01	01	02
77	1	00	10	00	00	02	02	06	04	-5*	54	03	04	01	01	01	02
77	1	18	00	00	00	04	04	01	00	-17*	-52	04	04	01	01	01	02
77	1	14	00	00	00	03	04	01	00	-32*	-40	04	04	01	01	01	02
77	1	23	00	00	00	06	04	01	00	-49*	-53	03	04	01	01	01	02
77	1	20	11	02	02	05	04	01	04	-44	-53	03	04	01	01	01	02
77	1	14	10	03	02	06	04	01	05	-47	-38	04	04	01	01	01	02
77	1	00	16	00	00	06	02	08	00	-51*	-20	02	04	01	01	01	02
77	1	42	16	05	02	04	04	01	04	-62	-30	04	04	01	01	01	02
77	1	21	20	02	02	06	02	09	05	-68	-51	03	04	01	01	01	02
77	1	8	8	02	02	06	04	01	05	-75	-12	03	04	01	01	01	02
77	1	12	4	02	02	06	04	01	04	-74	-23	03	04	01	01	01	02
77	1	12	9	05	02	06	04	01	00	-75*	-33	03	04	01	01	01	02
77	1	18	00	00	00	06	02	08	03	-90	-36	03	04	01	01	01	02
77	1	26	20	02	02	06	04	01	04	-98	-45	03	04	01	01	01	02
77	1	33	21	03	02	06	04	01	02	-125	-44	03	04	01	01	01	02
77	1	30	9	02	02	06	04	01	04	-130	-27	03	04	01	01	01	02
77	1	16	8	02	02	06	04	01	04	-133	-15	03	04	01	01	01	02
77	1	18	10	05	02	05	02	04	04	-148	-26	03	04	01	01	01	02
77	1	30	9	02	02	02	02	05	03	-142	-38	03	04	01	01	01	02
77	1	18	14	03	02	02	02	03	04	-165	-55	03	04	01	01	01	02
77	1	16	10	05	02	05	04	01	04	-160	-37	03	04	01	01	01	02
77	1	15	10	03	02	06	02	02	04	-153	-57	03	04	01	01	01	02
78	1	12	11	03	02	06	04	01	05	-64	-66	03	04	01	01	01	04
78	1	66	61	05	06	05	04	01	05	-130	-50	03	04	01	01	01	04
78	1	12	8	03	02	02	02	09	04	-109	-11	03	04	01	01	01	04
78	1	24	6	03	02	06	04	01	03	-117	-2	03	04	01	01	01	04
78	1	13	12	06	02	06	04	01	05	-168	-42	03	04	01	01	01	04
78	1	33	16	03	02	05	04	01	02	-207	-26	03	04	01	01	01	04
78	1	28	24	05	02	06	04	01	04	-195	-17	03	04	01	01	01	04
78	1	16	14	03	02	02	02	05	05	-236	-117	03	04	01	01	01	04
78	1	14	13	05	03	06	04	01	05	-225	-111	03	04	01	01	01	04
78	1	19	15	05	02	04	02	09	04	-246	-108	03	04	01	01	01	04
78	1	21	14	03	02	06	02	02	02	-220	-96	03	04	01	01	01	04
78	1	25	13	05	02	06	02	02	04	-227	-86	03	04	01	01	01	04
78	1	16	11	03	02	06	04	01	05	-194	-82	03	04	01	01	01	04
78	1	32	10	05	02	04	02	02	04	-217	-70	03	04	01	01	01	04
78	1	14	10	02	02	06	02	03	04	-245	-64	03	04	01	01	01	04
78	1	13	12	03	02	06	02	02	04	-238	-53	03	04	01	01	01	04

78	1	23	16	05	02	05	04	01	03	-251	-34	03	04	01	01	01	04
78	1	45	28	03	02	05	04	01	04	-258	27	03	04	01	01	01	04
78	1	17	11	02	02	06	04	01	02	-217	48	03	04	01	01	01	04
78	1	34	26	03	03	02	02	09	05	-204	72	03	04	01	01	01	04
78	1	00	28	05	00	06	04	01	00	-202*	88	03	04	01	01	01	04
78	1	20	9	03	02	06	04	01	02	-193	98	03	04	01	01	01	04
78	1	37	14	03	02	06	02	02	04	-201	114	03	04	01	01	01	04
78	1	20	00	00	00	06	02	09	00	-179*	90	03	04	01	01	01	04
78	1	00	16	05	00	06	02	09	00	-215*	122	03	04	01	01	01	04
78	1	30	8	05	02	02	02	02	04	-172	95	03	04	01	01	01	04
78	1	23	22	05	02	05	02	02	03	-170	113	03	04	01	01	01	04
78	1	16	14	05	02	06	04	01	05	-190	136	03	04	01	01	01	04
78	1	32	20	03	02	04	04	01	04	-171	147	03	04	01	01	01	04
78	1	00	11	00	00	06	04	01	00	-150*	109	03	04	01	01	01	04
78	1	44	00	05	00	02	02	02	00	-140*	82	03	04	01	01	01	04
78	1	118	00	00	00	02	02	02	00	-125*	108	03	04	01	01	01	04
78	1	44	28	02	02	04	02	02	02	-116	75	03	04	01	01	01	04
78	1	00	34	05	00	06	02	02	00	-102*	83	03	04	01	01	01	04
78	1	13	12	05	02	06	02	02	05	-80	78	03	04	01	01	01	04
78	1	18	9	02	02	03	02	03	04	-77	60	03	04	01	01	01	04
78	1	00	17	00	00	06	02	03	00	-97*	58	03	04	01	01	01	04
78	1	39	00	00	00	06	04	01	00	-118*	55	03	04	01	01	01	04
78	1	59	30	05	02	03	02	02	02	-116	37	03	04	01	01	01	04
78	1	00	14	00	00	06	02	02	00	-95*	125	03	04	01	01	01	04
78	1	14	12	05	02	06	04	01	05	-107	141	03	04	01	01	01	04
78	1	00	35	00	00	06	02	09	00	-68*	142	03	04	01	01	01	04
78	1	32	32	02	02	06	02	02	05	-32	-14	02	04	01	01	01	04
78	1	110	52	05	02	05	04	01	04	3	35	04	04	01	01	01	04
78	1	42	34	02	02	06	02	09	04	-48	40	04	04	01	01	01	04
78	1	00	48	00	00	03	02	09	00	-62*	114	03	04	01	01	01	04
78	1	36	24	03	02	05	02	02	04	-47	107	03	04	01	01	01	04
78	1	23	16	03	03	06	02	03	03	-17	115	03	04	01	01	01	04
78	1	44	28	05	02	06	02	09	04	-25	147	03	04	01	01	01	04
78	1	20	18	05	02	06	02	09	05	-5	144	03	04	01	01	01	04
78	1	30	00	00	00	06	02	02	00	-16*	62	03	04	01	01	01	04
78	1	20	00	00	00	06	02	02	00	-28*	53	03	04	01	01	01	04
78	1	104	40	05	02	02	02	02	04	-28	82	03	04	01	01	01	04
78	1	00	12	00	00	06	02	02	02	48*	68	03	04	01	01	01	04
78	1	44	32	02	02	03	02	02	02	15	120	03	04	01	01	01	04
78	1	48	21	05	02	02	02	02	04	45	94	03	04	01	01	01	04
78	1	53	32	05	02	03	02	02	03	38	130	03	04	01	01	01	04
78	1	38	16	02	02	02	02	07	04	65	165	03	04	01	01	01	04
78	1	34	20	02	02	06	02	02	02	39	179	03	04	01	01	01	04
78	1	00	32	00	00	03	02	02	00	72*	129	03	04	01	01	01	04
78	1	00	32	00	00	06	02	02	00	85*	141	03	04	01	01	01	04
78	1	00	22	00	00	06	02	02	00	92*	148	03	04	01	01	01	04
78	1	00	29	00	00	06	02	02	00	145*	140	03	04	01	01	01	04
78	1	00	24	00	00	06	02	02	00	116*	136	03	04	01	01	01	04
78	1	46	33	05	02	03	02	06	02	180	141	03	04	01	01	01	04
78	1	52	48	05	02	03	02	07	04	212	120	03	04	01	01	01	04
78	1	19	16	05	02	06	02	03	05	223	150	03	04	01	01	01	04
78	1	00	38	00	00	03	02	08	00	178*	117	03	04	01	01	01	04
78	1	00	63	00	00	04	02	09	00	115*	97	03	04	01	01	01	04
78	1	16	00	00	00	06	02	08	00	155*	104	03	04	01	01	01	04
78	1	34	00	00	00	02	02	09	00	133*	85	03	04	01	01	01	04
78	1	78	48	05	02	04	02	02	04	148	61	03	04	01	01	01	04
78	1	28	14	05	02	06	04	01	04	90	63	03	04	01	01	01	04
78	1	23	22	02	02	06	04	01	05	90	24	04	04	01	01	01	04

78	1	13	8	02	02	06	04	01	02	226	87	03	04	01	01	01	04
78	1	19	10	03	02	06	04	01	03	233	59	03	04	01	01	01	04
78	1	42	00	00	00	06	02	02	00	207*	75	03	04	01	01	01	04
78	1	54	00	00	00	02	02	02	00	200*	57	03	04	01	01	01	04
78	1	00	40	00	00	02	02	02	00	202*	37	03	04	01	01	01	04
78	1	30	24	03	02	04	02	09	04	163	45	03	04	01	01	01	04
78	1	43	32	03	02	04	02	09	04	235	15	03	04	01	01	01	04
78	1	34	14	05	03	06	04	01	04	155	12	03	04	01	01	01	04
78	1	48	33	05	02	02	02	03	04	178	22	03	04	01	01	01	04
78	1	73	39	02	02	05	02	03	04	238	-53	03	04	01	01	01	04
78	1	16	10	05	02	06	02	03	05	194	-5	03	04	01	01	01	04
78	1	24	14	02	02	06	04	01	04	183	-23	03	04	01	01	01	04
78	1	00	9	00	00	06	02	06	00	193*	-14	03	04	01	01	01	04
78	1	24	00	00	00	06	02	02	00	178*	-11	03	04	01	01	01	04
78	1	11	10	05	02	06	04	01	04	165	-20	03	04	01	01	01	04
78	1	32	14	02	02	06	02	04	03	155	-24	03	04	01	01	01	04
78	1	79	35	02	04	05	04	01	03	145	-60	03	04	01	01	01	04
78	1	48	30	05	02	04	02	02	04	113	-57	03	04	01	01	01	04
78	1	00	18	00	00	06	04	01	02	115*	-77	03	04	01	01	01	04
78	1	16	00	00	00	06	04	01	00	155*	-97	03	04	01	01	01	04
78	1	56	22	02	02	05	02	02	02	230	-95	03	04	01	01	01	04
78	2	50	20	03	02	06	03	01	03	-80	0	02	02	05	01	01	04
78	2	00	15	00	00	06	03	01	03	-90*	9	02	02	05	01	01	04
78	2	00	18	00	00	06	03	01	03	-92*	-13	02	02	05	01	01	04
78	2	23	00	00	00	06	03	01	03	-95*	-2	02	02	05	01	01	04
78	2	00	8	00	00	06	03	01	03	-86*	-9	02	02	05	01	01	04
78	2	00	8	00	00	06	03	01	03	-85*	-22	02	02	05	01	01	04
78	2	54	20	05	02	06	02	02	02	-5	-28	02	02	02	01	01	04
78	2	20	7	02	02	06	02	03	04	28	23	02	02	02	01	01	04
78	2	16	6	02	02	06	02	02	04	37	18	02	04	01	01	01	04
78	2	12	8	02	02	06	04	01	04	18	39	03	04	01	01	01	04
78	2	20	10	03	02	06	04	01	04	31	46	03	04	01	01	01	04
78	2	18	6	03	02	06	02	02	02	40	58	03	04	01	01	01	04
78	2	23	10	02	02	06	04	01	02	48	64	03	04	01	01	01	04
78	2	54	22	02	02	06	04	01	02	35	22	02	07	01	01	01	04
78	2	36	00	00	00	06	03	01	03	95*	0	02	02	03	01	01	04
78	2	34	00	00	00	06	03	01	03	98*	3	02	02	03	01	01	04
78	2	14	7	05	02	06	04	01	04	108	18	02	04	01	01	01	04
78	3	54	38	05	02	06	02	02	02	7	-12	02	05	01	05	02	04
78	3	46	26	05	02	06	04	01	02	58	-13	02	05	01	06	02	04
78	4	18	8	05	02	06	04	01	02	43	-8	02	04	01	14	01	04
78	4	16	7	05	02	06	02	04	03	77	-19	02	04	01	14	01	04
78	4	11	9	03	02	06	02	03	02	88	13	02	02	03	01	01	04
78	4	30	00	00	00	06	03	01	03	95	-4	02	02	03	01	01	04
79	1	43	6	03	02	05	04	01	04	-35	-265	03	04	01	01	01	02,04
79	1	36	11	03	02	05	02	03	04	-67	-245	03	04	01	01	01	02,04
79	1	32	8	03	02	06	02	03	04	-62	-215	03	04	01	01	01	02,04
79	1	13	5	03	02	06	04	01	04	-4	-192	03	04	01	01	01	02,04
79	1	106	35	05	02	05	04	01	04	-30	-248	03	04	01	01	01	02,04
79	1	46	36	03	02	04	02	02	05	-30	-200	03	04	01	01	01	02,04
79	1	48	28	02	02	05	02	03	03	8	-239	03	04	01	01	01	02,04
79	1	83	38	05	02	05	04	01	04	28	-243	03	04	01	01	01	02,04
79	1	43	38	02	02	05	02	02	05	77	-228	03	04	01	01	01	02,04
79	1	128	60	05	02	04	04	01	04	70	-232	03	04	01	01	01	02,04
79	1	14	9	03	02	05	04	01	04	56	-185	03	04	01	01	01	02,04
79	1	45	00	00	00	06	04	01	00	125*	-228	03	04	01	01	01	02,04
79	1	72	20	02	02	05	02	02	04	154	-243	03	04	01	01	01	02,04
79	1	28	20	02	02	05	02	09	04	165	-202	03	04	01	01	01	02,04

79	1	75	20	05	02	05	04	01	04	288	-213	03	04	01	01	01	02,04
79	1	56	43	05	02	05	02	09	05	162	-182	03	04	01	01	01	02,04
79	1	43	38	03	02	05	04	01	05	105	-172	03	04	01	01	01	02,04
79	1	67	24	03	02	05	04	01	04	198	-168	03	04	01	01	01	02,04
79	1	26	24	02	02	05	02	08	05	222	-170	03	04	01	01	01	02,04
79	1	56	31	05	02	05	02	02	04	128	-128	03	04	01	01	01	02,04
79	1	38	15	05	02	05	04	01	04	117	-134	03	04	01	01	01	02,04
79	1	10	8	03	02	05	04	01	04	125	-123	03	04	01	01	01	02,04
79	1	34	15	05	02	06	04	01	04	122	-119	03	04	01	01	01	02,04
79	1	22	15	03	02	06	04	01	04	143	-138	03	04	01	01	01	02,04
79	1	17	10	03	02	06	04	01	04	127	-164	03	04	01	01	01	02,04
79	1	11	7	03	02	06	04	01	03	105	-139	03	04	01	01	01	02,04
79	1	12	8	02	02	06	02	03	04	98	-137	03	04	01	01	01	02,04
79	1	18	7	02	02	06	04	01	04	83	-117	03	04	01	01	01	02,04
79	1	18	16	06	02	03	04	01	05	178	103	03	04	01	01	01	02,04
79	1	30	16	05	02	03	04	01	04	163	-98	03	04	01	01	01	02,04
79	1	47	22	05	02	05	04	01	02	173	-82	03	04	01	01	01	02,04
79	1	17	10	03	02	05	04	01	03	144	-71	03	04	01	01	01	02,04
79	1	19	11	05	02	06	04	01	04	125	-76	03	04	01	01	01	02,04
79	1	30	20	05	02	06	04	01	04	115	-91	03	04	01	01	01	02,04
79	1	16	9	02	02	06	04	01	04	102	-100	03	04	01	01	01	02,04
79	1	12	11	06	02	06	04	01	05	90	-89	03	04	01	01	01	02,04
79	1	17	9	02	02	06	04	01	03	77	-74	03	04	01	01	01	02,04
79	1	39	22	03	02	02	02	05	04	91	-68	03	04	01	01	01	02,04
79	1	34	34	05	02	02	02	03	04	77	-36	03	04	01	01	01	02,04
79	1	82	25	03	02	04	02	02	03	98	-4	04	04	01	01	01	02,04
79	1	16	16	04	02	05	02	02	05	116	-25	03	04	01	01	01	02,04
79	1	32	15	05	02	06	04	01	03	120	-15	03	04	01	01	01	02,04
79	1	18	8	05	02	06	02	04	04	134	-27	03	04	01	01	01	02,04
79	1	30	14	02	02	04	02	02	03	141	-24	03	04	01	01	01	02,04
79	1	19	10	05	02	06	02	06	04	152	-35	03	04	01	01	01	02,04
79	1	21	10	03	02	06	02	02	02	158	-27	03	04	01	01	01	02,04
79	1	8	8	02	02	06	04	01	05	166	-37	03	04	01	01	01	02,04
79	1	10	9	03	02	06	04	01	05	181	-48	03	04	01	01	01	02,04
79	1	50	33	02	02	04	02	02	04	170	-9	03	04	01	01	01	02,04
79	1	52	26	03	02	05	02	04	02	200	-28	03	04	01	01	01	02,04
79	1	64	32	04	02	05	04	01	04	257	-23	03	04	01	01	01	02,04
79	1	19	14	02	02	06	04	01	04	140	1	03	04	01	01	01	02,04
79	1	20	16	06	02	02	02	09	05	145	15	03	04	01	01	01	02,04
79	1	00	13	00	00	06	04	01	02	118*	17	03	04	01	01	01	02,04
79	1	34	00	00	00	04	02	02	00	147*	27	03	04	01	01	01	02,04
79	1	40	12	03	02	06	04	01	04	185	36	03	04	01	01	01	02,04
79	1	94	20	03	02	03	04	01	04	195	24	03	04	01	01	01	02,04
79	1	54	43	05	02	04	02	02	05	147	48	03	04	01	01	01	02,04
79	1	26	14	05	02	06	02	06	04	158	84	03	04	01	01	01	02,04
79	1	00	18	00	00	05	04	01	04	133*	74	03	04	01	01	01	02,04
79	1	00	40	05	02	05	02	08	00	105*	72	03	04	01	01	01	02,04
79	1	40	24	05	02	04	02	02	04	55	12	02	04	01	01	01	02,04
79	1	50	00	00	00	02	02	02	00	65*	18	04	04	01	01	01	02,04
79	1	64	37	03	02	05	04	01	04	4	-115	03	04	01	01	01	02,04
79	1	65	38	05	02	05	04	01	04	-75	-128	03	04	01	01	01	02,04
79	1	54	48	03	02	05	02	02	03	30	54	03	03	02	01	01	02,04
79	1	12	10	03	02	06	04	01	05	20	86	03	04	01	01	01	02,04
79	1	16	10	03	02	06	04	01	04	35	95	03	04	01	01	01	02,04
79	1	76	34	02	02	02	04	01	04	-15	-14	02	04	01	01	01	02,04
79	1	33	22	03	02	03	04	01	04	5	12	02	04	01	01	01	02,04
79	1	72	30	05	02	05	04	01	04	-20	64	03	04	01	01	01	02,04
79	1	64	22	05	02	05	04	01	04	-38	28	04	04	01	01	01	02,04

79	1	23	14	03	02	06	02	09	04	-58	-4	02	04	01	01	01	02,04
79	1	56	44	05	02	05	02	09	03	-75	18	02	04	01	01	01	02,04
79	1	17	10	02	02	05	02	07	02	-102	0	04	04	01	01	01	02,04
79	1	18	14	05	02	06	04	01	03	-38	114	03	04	01	01	01	02,04
79	1	17	14	05	02	06	04	01	03	-75	104	03	04	01	01	01	02,04
79	1	78	32	02	02	05	02	09	04	-88	72	03	04	01	01	01	02,04
79	1	38	18	03	02	05	02	09	04	-125	106	03	04	01	01	01	02,04
79	1	50	46	05	02	05	04	01	05	-125	135	03	04	01	01	01	02,04
79	1	76	40	03	02	05	04	01	04	-165	18	03	04	01	01	01	02,04
79	1	20	10	02	02	06	02	07	04	-186	-22	03	04	01	01	01	02,04
79	1	00	24	00	02	05	04	01	04	-150*	68	03	04	01	01	01	02,04
79	1	50	33	03	02	05	02	02	04	-168	88	03	04	01	01	01	02,04
79	1	24	16	03	02	06	04	01	04	-209	28	03	04	01	01	01	02,04
79	1	12	8	06	02	06	04	01	05	-208	10	03	04	01	01	01	02,04
79	1	18	12	05	02	05	02	02	04	-205	-2	03	04	01	01	01	02,04
79	1	23	6	02	02	06	04	01	03	-231	15	03	04	01	01	01	02,04
79	1	16	10	05	02	06	04	01	03	-221	13	03	04	01	01	01	02,04
79	1	14	13	02	02	06	04	01	05	-225	-5	03	04	01	01	01	02,04
79	1	00	25	00	00	02	04	01	00	-163*	115	03	04	01	01	01	02,04
79	1	24	8	02	02	06	02	08	03	-150	130	03	04	01	01	01	02,04
79	1	38	16	03	02	05	04	01	04	-172	142	03	04	01	01	01	02,04
79	1	48	31	02	02	05	04	01	04	-213	108	03	04	01	01	01	02,04
79	1	19	10	02	02	06	04	01	04	-217	127	03	04	01	01	01	02,04
79	1	104	24	02	02	05	04	01	03	-208	168	03	04	01	01	01	02,04
79	1	36	13	02	02	05	02	09	04	-237	-68	03	04	01	01	01	02,04
79	1	22	15	05	02	05	02	04	04	-222	-66	03	04	01	01	01	02,04
79	1	18	10	02	02	05	04	01	04	-231	-83	03	04	01	01	01	02,04
79	1	42	20	05	02	05	04	01	02	-252	-96	03	04	01	01	01	02,04
79	1	22	11	03	02	05	04	01	03	-262	-78	03	04	01	01	01	02,04
79	1	35	16	05	02	05	04	01	03	-284	-88	03	04	01	01	01	02,04
79	1	16	9	05	02	06	04	01	02	-247	21	03	04	01	01	01	02,04
79	1	20	12	03	02	05	04	01	02	-251	14	03	04	01	01	01	02,04
79	1	24	18	05	02	02	04	01	04	-272	15	03	04	01	01	01	02,04
79	1	44	34	05	02	03	02	04	02	-305	37	03	04	01	01	01	02,04
79	1	44	30	03	02	05	04	01	02	-268	66	03	04	01	01	01	02,04
79	1	24	18	05	02	02	04	01	05	-249	190	03	04	01	01	01	02,04
79	1	13	8	05	02	06	02	06	05	-239	195	03	04	01	01	01	02,04
79	1	00	20	00	00	06	04	01	00	-216*	189	03	04	01	01	01	02,04
79	1	00	20	00	00	02	02	09	00	-189*	183	03	04	01	01	01	02,04
79	1	35	18	03	02	04	04	01	04	-152	172	03	04	01	01	01	02,04
79	1	20	16	05	02	06	04	01	02	-162	197	03	04	01	01	01	02,04
79	1	36	21	05	02	06	04	01	04	-142	190	03	04	01	01	01	02,04
79	1	44	30	05	02	06	04	01	03	-142	215	03	04	01	01	01	02,04
79	1	15	14	05	02	06	04	01	05	-143	237	03	04	01	01	01	02,04
79	1	42	34	03	02	05	02	09	04	-111	200	03	04	01	01	01	02,04
79	1	60	28	03	02	05	04	01	04	-90	225	03	04	01	01	01	02,04
79	1	47	19	05	02	05	02	02	02	-60	187	03	04	01	01	01	02,04
79	2	18	10	03	02	06	02	02	04	-78	4	02	04	01	01	01	02,04
79	2	9	8	05	02	06	04	01	05	-77	-13	02	04	01	01	01	02,04
79	2	9	5	02	02	06	04	01	05	-75	-10	02	04	01	01	01	02,04
79	2	20	15	03	02	06	04	01	04	-35	2	02	04	01	01	01	02,04
79	2	24	15	05	02	06	02	08	05	-21	-8	02	04	01	01	01	02,04
79	2	15	6	02	02	06	04	01	04	-35	-21	02	04	01	01	01	02,04
79	2	23	10	02	02	06	04	01	04	-8	-8	02	04	01	01	01	02,04
79	2	16	10	05	02	06	02	02	04	10	12	02	04	01	01	01	02,04
79	2	00	10	00	02	06	02	09	00	5*	16	02	04	01	01	01	02,04
79	2	13	7	05	02	06	02	02	04	22	15	02	04	01	01	01	02,04
79	2	14	12	05	02	06	04	01	05	33	13	02	04	01	01	01	02,04

79	2	20	17	05	02	06	04	01	05	44	-16	02	04	01	01	01	02,04
79	2	17	7	03	02	06	04	01	04	52	4	02	04	01	01	01	02,04
79	2	30	20	02	02	06	04	01	03	70	-13	02	04	01	01	01	02,04
79	2	28	16	03	02	06	02	03	04	74	14	02	02	03	01	01	02,04
79	2	29	25	05	02	06	02	03	05	88	16	02	02	03	01	01	02,04
79	2	11	10	03	02	06	04	01	05	72	29	04	04	01	01	01	02,04
79	2	14	14	05	02	06	02	09	05	83	0	02	04	01	01	01	02,04
79	2	16	6	05	02	06	02	04	04	87	-14	02	04	01	01	01	02,04
79	3	24	11	05	02	06	02	09	02	-35	-18	02	05	01	03	02	02,04
79	3	30	28	03	02	06	02	09	04	-20	-3	02	05	01	04	04\	02,04
79	3	29	17	03	02	06	02	02	02	37	-17	02	05	01	06	02	02,04
79	3	18	12	02	02	06	02	02	03	32	-2	02	04	01	15	03	02,04
79	3	8	6	05	02	06	04	01	02	34	9	02	05	01	05	02	02,04
79	3	52	29	05	02	06	02	02	03	68	-2	02	07	01	01	01	02,04
79	3	30	00	00	00	06	04	01	00	60*	5	02	05	01	06	01	02,04
79	3	14	8	03	02	06	04	01	03	89	-13	02	04	01	01	01	02,04
79	3	18	00	00	00	06	04	09	00	55*	23	02	02	02	01	01	02,04